



CD-MDポータブルシステム

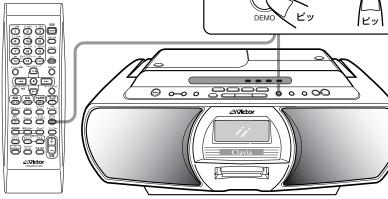
RC-G1MD RC-G17MD

● デモ表示について

電源コードを接続すると、表示窓のデモ表示が自動でスタートします。 デモ表示に入らないようにするときは、電源「切」のときCOLOR MODE/DEMO (リモコンは「カラーモード」)を2秒以上押してください。

詳しくは15ページをご覧ください。





COMPACT DIGITAL AUDIO

Clavia

MD**LP**



一お買いあげありがとうございますー

● もくじは**2**ページにあります。

⚠で使用の前に

□ 「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
特に3 ~ 6ページの「安全上のご注意」は、必ずお読みいただき安全にお使いください。
そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。

お使いになる前に············· **3**

準備………14

間く......18

録音する(MD、テープ)·············**30**

編集する·······**37**

オートパワーオフ・タイマーを使う…49

知っておいてほしいこと………*54*

もくじ

| お使いになる前に ヘージ | 録音する(MD、テープ) ベージ |
|---|--|
| ●安全上のご注意3~6 | ●録音する前に ···································· |
| ● 使用上のご注意 7 | · MDに録音するとき ··················30~31 |
| · 付属品の確認 ···································· | · テープに録音するとき ······ 31 |
| ● CDについて ······ 8 | ● MDに録音する ···································· |
| ● MDについて | · MDに録音する前の設定 ·······32 |
| ◆カセットテープについて 9 | · CDの録音 ······· 33 · 放送(ラジオ)やテープ、他の機器の音声を録音··· 34 |
| ◆各部の名前 ···································· | ● テープに録音する ···································· |
| · 本体部 ·································· | |
| · 表示窓(ディスプレイ) ···································· | 編集する(リモコンを使います) ベージ |
| ・リモコン(RM-SRCG1MD) ······13 | |
| · リモコンの乾電池の入れかた ······ 13 | ● タイトルをつける ···································· |
| >44 I++ | ● MDをグループ編集する ·················· 40~44 |
| 準備 | ・グループをつくる(FORM GR) ······· 41 ・グループに登録する(ENTRY GR) ······ 42 |
| ●接続 ·······14~15 | ・グループに登録する(ENTRY GR)················· 42 ・グループを分ける(DIVIDE GR)············· 42 |
| · アンテナの接続と調節 ······14 | · グループをつなげる (JOIN GR) ············· 43 |
| · 他の機器、電源コードの接続 ······15 | ・グループを移動する(MOVE GR) ············· 43 |
| · 表示窓のデモ表示について ······ 15 | ・グループを解消する(UNGROUP/UNGROUP ALL)・・・・ 44 |
| ● 時計を合わせる(現在時刻と曜日の設定)16 | · グループを削除する(ERASE GR)······· 44 |
| ● ディスプレイカラーを変える17 | ●曲を編集する ······ <i>45</i> ~48 |
| · イルミマジック機能を使う ······ 17 | · 曲を分ける(DIVIDE) ······ 46 |
| 日日 / | · 曲をつなげる(JOIN) 47 |
| 聞く ページ | · 曲を移動する(MOVE) · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| ● 簡単操作(電源の入/切、イチ押しプレイ)・・・・・・・・ 18 | ・曲を削除する(ERASE) |
| ● 音を調節する ·······19 | · 全曲を削除する (ALL ERASE) ······ 48 |
| ・音量の調節19 | オートパワーオフ・タイマーを使うベージ |
| · α サウンドを選ぶ ······ 19 | |
| ・音質の調節(リモコンのみ) 19 | ● オートパワーオフ機能を使う ···············49 |
| ・重低音を強調する・・・・・・・19 | ● タイマーを使う ······· <i>50</i> ~ <i>53</i> |
| · お知らせサウンドを設定する (リモコンのみ) ······· 19 | ・目覚ましタイマー(タイマー再生) |
| ◆ 放送(ラジオ)を聞く···································· | /録音タイマー ······· 50~52 · おやすみタイマー(SLEEP)······ 53 |
| ● 放送(ラシオ)を聞く20● 放送局を記憶させる(プリセット)21 | ・表示窓と前面パネルの明るさを変える |
| ・オートプリセット/マニュアルプリセット21 | (ディマー機能) ······· 53 |
| ● CDを聞く/MDを聞く···································· | |
| · 表示窓の表示を変えるには ······ 23 | 知っておいてほしいこと ベージ |
| · ダイレクト演奏 23 | ● お手入れ ······ 54 |
| · プログラム演奏 24 | ● MDの技術解説 ······· 54 |
| ·無作為な順番で聞く(ランダム演奏) 25 | ● MDの制約について ······ 55 |
| · くり返して聞く(リピート演奏) 25 | ・ SCMS (Serial Copy Management System)・ 55 |
| ● MDのグループ演奏 ······· 26 | |
| ● MDのタイトルサーチ 27 | ● 故障かな?と思う前に···································· |
| ● テープを聞く······ | ・ MD のメッセージ表示一覧 |
| ● 他の機器の音声を聞く 29 | ● 保証とアフターサービス ······ 58 |
| · 他の機器の音声入力レベルを調節する 29 | ● ビクターサービス窓口案内 59 |
| ◆ お知らせイルミについて30 | ● 主な仕様 |

全上のご注意 ーはじめにお読みくださいー

絵表示について

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵表示が記載されています。 これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や財産への損害を未然に防止するための 表示です。絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

●この表示の注意文を無視して、誤った取扱い をすると、「死亡または重傷を負う可能性が想 定される」内容を示しています。

●この表示の注意文を無視して、誤った取扱い をすると、「傷害を負ったり物的損害が想定さ れる」内容を示しています。

●絵表示の説明

注意をうながす記号







行為を禁止する記号







行為を指示する記号





-般的指示

万一、次のような異常が発生したとき はすぐ使用をやめる。

●煙が出ている、へんなにおい がするとき





- ●内部に水や異物が入ってし まったとき
- ●落としたり、破損したとき
- ●電源コードが傷んだとき(芯 線の露出や断線など)



電源プラグを抜く



すぐに電源を「切」にし、必ず電源プラグをコンセント から抜く。異常が発生したまま使用していると、火災 や感電の原因となります。煙が出なくなるのを確認し てから販売店に修理を依頼してください。お客様によ る修理は危険ですから絶対におやめください。

分解や改造をしない。 カバーを外さない。

火災や感電の原因となります。 内部の点検や修理は、お買い上 げの販売店にご依頼ください。



分解禁止



風呂場やシャワー室では 使用しない。

本機の中に水が入ると、火災や 感電の原因となります。



水場での使用禁止



、警告

本機の中に物を入れない。

通風孔やディスク挿入口などか ら、金属物や燃えやすいものが 入ると、火災や感電の原因とな ります。特に小さいお子様のい るご家庭では注意してください。





電源コードを傷つけない。

電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となりま す。特に、次のことに注意してください。

- ●電源コードを加工しない
- ●電源コードを無理に曲げない
- ●電源コードをねじらない
- ●電源コードを引っ張らない
- 電源コードを熱器具に近づけ ない
- ●電源コードの上に家具などの 重い物をのせない



本機の上に水などの入った容器を置 かない。

花びん、化粧品、薬品など水の 入った容器を置かないでくださ い。こぼれたり、中に水が入っ た場合は、火災や感電の原因と なります。



水ぬれ禁止

雷が鳴り出したら、アンテナ線や電源 プラグに触れない。

感電の原因となります。



接触禁止



電源プラグは根元まで確実に差し込む。

差し込みが不完全ですと、発熱 したりほこりが付着して火災や 感電の原因となります。また、 たこ足配線も、コードが熱を持 ち危険ですのでしないでくださ い。





表示された電源電圧(交流100ボルト) で使用する。

表示された電源電圧以外では、 火災・感電の原因となります。 本機を使用できるのは日本国内 のみです。

This set is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.



電源プラグは定期的に清掃する。

電源プラグとコンセントの間に、 ゴミやほこりがたまって湿気を 吸うと、絶縁低下を起こして、 火災の原因となります。定期的 に電源プラグをコンセントから 抜き、ゴミやほこりを乾いた布 で取り除いてください。



本機の包装に使用しているポリ袋は、 小さなお子様の手の届くところに置か ない。

頭からかぶると窒息の原因とな ります。





注意

電源プラグは、 コードの部分を持って抜かない。

電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災や感電の原因となることがあります。電源プラグを持って抜いてください。





置き場所に注意する。

次のような所に置くと、火災や感電の原因となることがあります。

- 調理台や加湿器のそばなど、 油煙や湯気が当たる所
- ●湿気やほこりの多い所
- 熱器具の近くなど高温になる 所
- 窓ぎわなど水滴の発生しやすい所



ぬれた手で電源プラグを 抜き差ししない。

感電の原因となることがあり ます。 _



ぬれ手禁止

本機の上に重い物を置かない。

テレビなどの重い物や本機からはみ出るような大きな物を置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



通風孔をふさいだり、 風通しの悪い場所で使用しない。

本機の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさ ぐと内部に熱がこもり、火災の原因となることがあり ます。特に次のことに注意してください。

- あお向けや横倒し、逆さまに しない
- ●本箱、押し入れなど風通しの 悪い狭い所に押し込まない
- テーブルクロスを掛けない
- ●本や雑誌などをのせない
- じゅうたんや布団の上に置かない
- 設置するときは、壁などから 10cm以上離す



長期間使用しないときは、 電源プラグを抜く。

電源が「切」でも本機には、わずかな電流が流れています。安全および節電のため、電源プラグをコンセントから抜いてください。



電源プラグを抜く



A注意

お手入れをするときは、 電源プラグを抜く。

電源が「切」でも本機には、わず かな電流が流れています。電源 プラグがコンセントに接続され ていると、感電の原因となるこ とがあります。

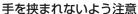




ディスク挿入口に、手を入れない。

けがの原因になることがありま す。特に小さなお子様のいるご 家庭ではご注意ください。









電源プラグを抜く

移動するときは、接続コード類や 電源プラグを抜く。

接続したまま移動すると、コー ドが傷つき、火災や感電の原因 となることがあります。



電源プラグを抜く

3年に一度は内部の清掃を 販売店に依頼する。

内部にほこりがたまったまま使 用すると、火災の原因となるこん とがあります。特に、湿気の多 くなる梅雨期の前に行なうと、 より効果的です。



はじめから音量を上げすぎない。

突然大きな音が出て、スピー カーを破損したり、聴力障害の 原因となることがあります。 電源を切る前に音量(ボリュー ム)を下げておき、電源が入っ てから徐々に上げてください。







ヘッドホンを使用するときは、 音量を上げすぎない。

耳を刺激するような大きな音量 で長時間続けて聞くと、聴力に 悪い影響を受けることがありま す。



電池の取り扱いに注意する。

電池の取り扱いを誤ると、電池が破裂したり、液もれ して、火災・けがや周囲を汚す原因となることがあり ます。次のことに注意してください。

- ●指定以外の電池を使用しない
- 電池のプラス(+)とマイナス (-)を間違えない
- 電池のプラス(+)とマイナス (-)をショートさせない
- 電池を加熱しない
- 分解しない
- 火や水の中に入れない
- 新しい電池と一度使用した電池を混ぜて使用しない。
- ●種類の違う電池と混ぜて使用しない
- 乾電池は充電しない
- ●長期間使わないときは、電池を取り出しておく

もし、電池が液もれをしてしまったときは、リモコン の内部についた液をよく拭きとってください。 万一、もれた液体が身体についたときは、水でよく洗 い流してください。

使用上のご注意

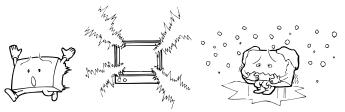
本機やテープ、CD、MDの置き場所について

●故障などを防止するため次の場所は避けてください。



・湿気やほこりの多い所

・直射日光が当たる所や暖房器のそば



- ・アンプやテレビのすぐそば
- ・不安定な所

・極端に寒い所



- ・磁気を発生する所
- ・振動の激しい所
- ・OA 機器やけい光灯のすぐそば
- ・寒い所から急に暖かい部屋へ 移動したのちしばらくの間

カセットテープ使用上のご注意

● C-120やC-150などのカセットテープは、長い時間録音や 再生ができて便利ですが、テープが薄く伸びやすいため 機器内部に巻き込まれる原因となります。使用しないで ください。

カセットデッキについて

本機はノーマルテープ(TYPEI)の録音·再生ができます。 ハイポジションテープ(TYPEII)とメタルテープ(TYPEIV) には対応しておりません。ハイポジションテープやメタル テープを使用しますと、音質が異なったり前の音が消えないで残るなどの原因になります。

ヘッドホンについて

ヘッドホンをご使用になるときは耳を刺激しないよう、 適度な音量でお楽しみください。



■ステレオを聞くときのエチケット ステレオで音楽をお楽しみになるときは、 隣近所に迷惑がかからないような音量で お聞きください。特に、夜は小さな音で も周囲によく通るものです。窓をしめた り、ヘッドホンをご使用になるなどお互 いに心を配り、快い生活環境を守りましょう。

このマークは音のエチケットのシンボル マークです。

露がついたら

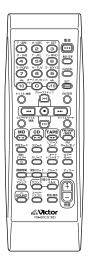
次のような場合、本機のレンズに露(水滴)が付いてCDやMDが正しく演奏できない場合があります。

- ●暖房を始めた直後
- 湯気や湿気の多いところに置いてあるとき
- ゆ冷えた所から急に暖かい部屋に移動したとき

電源を入れたまま、約1~2時間待ってからお使いください。

付属品の確認

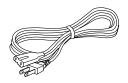
お使いになる前に付属品をお確かめください。



リモコン RM-SRCG 1 MD (1 個)



単3形乾電池(2本)(リモコン動作確認用)



電源コード(1本)



AMループアンテナ (1個)

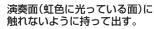
CDについて

CDの取り扱いかた

●ケースからの出し入れ

センターホルダーを押さえ





文字のある面を上にして…



上から押さえて入れる。

- ●CDにテープやシールなどを張ったり字を書いたりしないでください。
- CDは曲げないでください。



- 文字のある面に ・文字のある面に ・文字のあるでは ・文字のあるでは ・文字のあるでは ・文字のあるでは ・文字のあるでは ・文字のが ・文をのが ・でをのが ・でをのが
- ハートや花などの形をしたシェイプCD (特殊形状のCD) は、絶対に使用しないでください。 故障の原因となります。

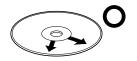
CD-R/CD-RWディスクについて

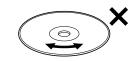
お客様が編集したCD-R/CD-RWディスクは、ファイナライズ処理がされているディスクに限り本機でお楽しみいただけます。

- ●音楽用のCDフォーマットで記録されたCD-R/CD-RWディスクが再生できます。ただし、ディスクの特性や記録状態によっては再生できないことがあります。
- MP 3 /WMAには対応しておりません。
- ◆ CD-R/CD-RWディスクをお使いになる前に、ディスクの使用上の注意をよくお読みください。
- ●ディスクの特性・傷・汚れまたはプレーヤーのレンズの汚れ・結露などにより本機で演奏できないことがあります。
- ●音楽用のCDフォーマット以外で記録したことのあるCD-RWディスクは、いったん全曲を消去してください。そのまま使用すると、突然大きな音が出てスピーカーを破損するなどの原因になります。

CDのお手入れ

演奏する前に、演奏面についたほこりやゴミ、指紋などを 柔らかい布でふきとってください。 必ず内側から外側にふいてください。





必ず内側から外側へ

連続したキズは音飛び の原因となります。

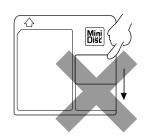
● シンナーやベンジン、アナログレコード用のクリーナー などは絶対に使用しないでください。

MDについて

MDの取り扱いかた

シャッターは開けないで

MDのシャッターは、開かないようにロックされています。無理に開けようとすると**MD**がこわれます。



置き場所に気をつけて

次のようなところには置かないでください。

- ・直射日光が当たるところや車の中など温度の高いところ
- ・風呂場など湿気の多いところ
- ・海辺や砂場など、砂ぼこりが多いところ

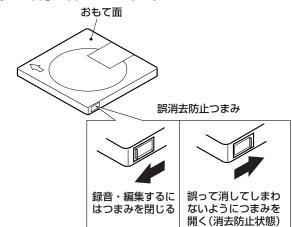
ディスクが反ったり、汚れやキズなどで使えなくなる原因となります。

定期的にお手入れを

MDにほこりやゴミがついたときは、乾いたやわらかい布でふき取ってから使用してください。

大切な録音を消さないために

録音用MDには、大切な録音を間違って消さないための、誤消去防止つまみがついています。録音や編集が終わったら、カートリッジ側面の誤消去防止つまみをスライドさせ開いた状態にしておきます。新しく録音や編集をしなおすことができなくなります。録音や編集をしなおすときは、閉じた状態に戻してください。



〈お知らせ〉

- ●曲名などを記入したラベルは、指定以外の位置には張らないでください。万一、ラベルエリアよりはみ出したり、はがれかかったままMDを挿入すると、故障の原因となります。
- MDは♪などの矢印に従って正しく入れてください。 間違った方向で挿入すると、故障の原因となります。

カセットテープについて

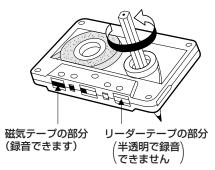
カセットテープの取り扱いかた

- テープにたるみがありますと、巻き込んだり、故障の原因になります。使用する前に右図のようにしてたるみを取り除いてください。
- 矢印方向に 鉛筆を回す。
- テープを引き出したり、テープ面にふれないでください。
- C-120やC-150などの長時間テープは、使用しないでくだ さい。

長い時間録音や再生ができて便利ですが、テープが薄く伸びやすいため機器内部に巻き込まれる原因となります。

• リーダーテープについて

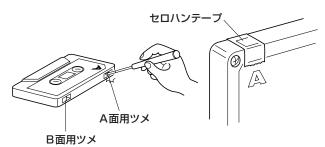
テープの始まりと終わりには、録音できない部分(リーダーテープ)があります。録音する前にこのリーダーテープの部分を巻き取っておきましょう。



大切な録音を消さないために

カセットテープには誤消去防止用のツメ(タブ)がついています。

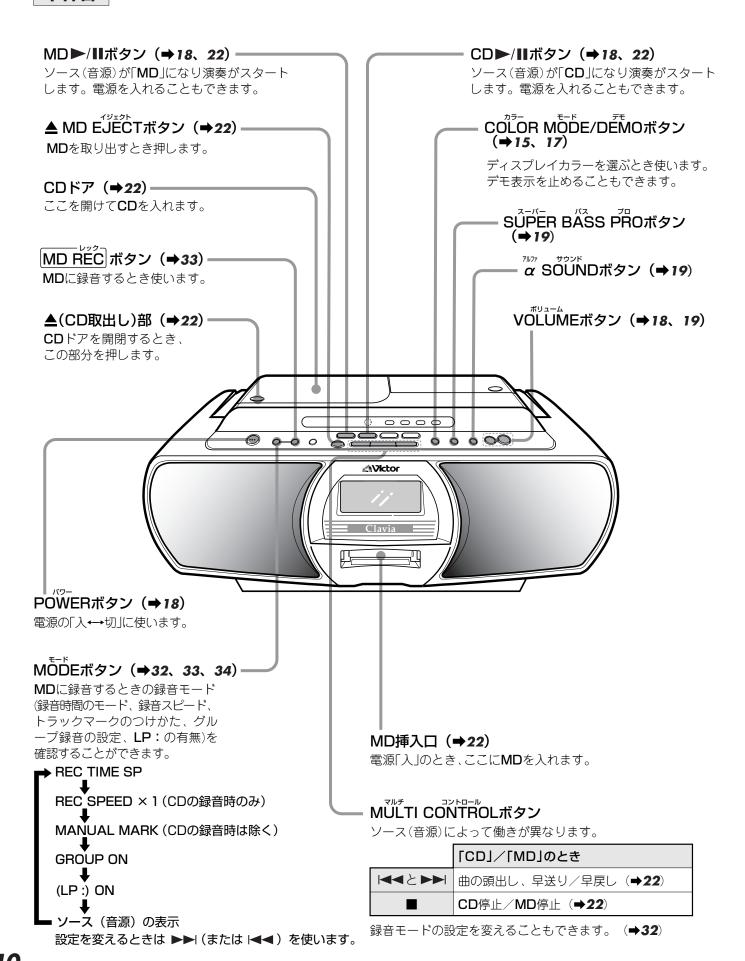
● ツメを折っておくと録音(消去) ● 再び録音したいときはツメのができなくなり、誤って消し 穴をセンロハンテープなどでてしまうことが防げます。 ふさぎます。



ご注意

●ハイポジション(TYPEII) やメタルテープ(TYPEIV)には対応しておりませんので、使用しないでください。 特性が異なるため、正しく録音されません。また、再生しても正しい音質にはなりません。

本体部



本体部

お知らせイルミのランプ(→30、52) -

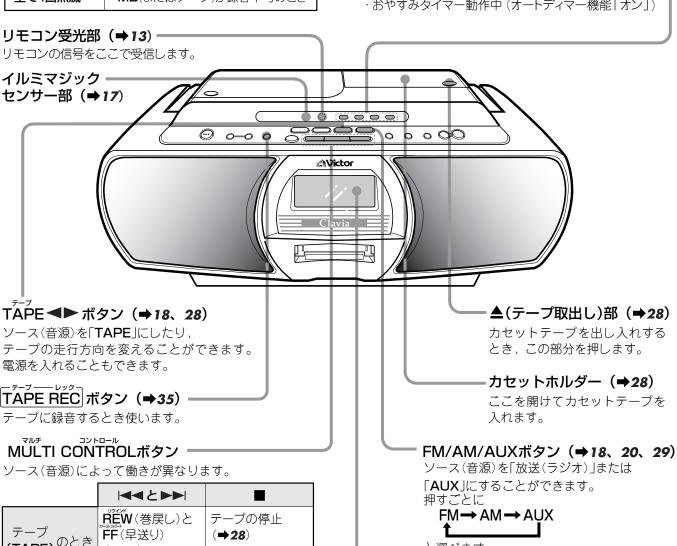
本機の状態によって以下のように赤いランプが点灯 (または点滅)します。

| (6)(2)(0)((0)(0)(0)(0)(0)(0)(0)(0)(0)(0)(0)(0 | |
|---|---|
| 2つずつ点灯 | ・電源「入」または「切」のとき |
| 全て点灯したあ と右から順に点 滅位置が移動 | ·CD→MD/テープへの録音のとき ·MD→テープへの録音のとき (→30) |
| (録音残量のおお) よその目安表示) | |
| 全て2回点滅 | ·CD/MDがNO DISCでCD ►/III またはMD ►/III を押したとき ·テープなしでTAPE ◀►を押したとき ·MDの録音·編集でWriting表示のとき ·テープの録音が終了したとき |
| 全て4回点滅 | ·MD(またはテープ)が録音不可のとき |

| ランプの点灯が、 左から右に流れる | ・テープ →MD への録音のとき ・FM/AMまたはAUX→MD/テープへの録音のとき ・テープを消去中のとき ・録音タイマー動作中のとき ・デモ表示のとき |
|----------------------|---|
| 全て消灯し、左から順に点滅する | ·目覚ましタイマー時の経過した時間を 表示する (→52) |

● お知らせイルミが動作しないとき

- · オシラセ イルミ OFF: お知らせイルミが「切」のとき
- · **ディマー**「オン」に設定されているとき
- ・おやすみタイマー動作中(オートディマー機能「オン」)



(TAPE) のとき (**⇒28**) TUNING MODE マニュアル選局/ マニュアル選局とプリ 放送 プリセット選局 **(ラジオ)** のとき セット選局の切換 (**⇒20**) (**⇒20**)

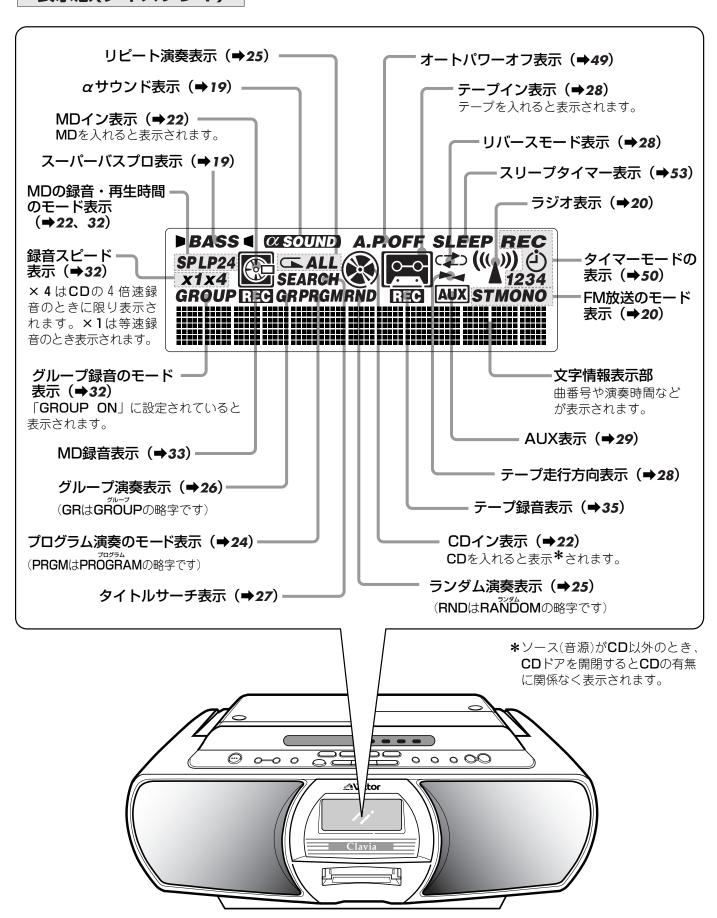
と選べます。

電源を入れることもできます。

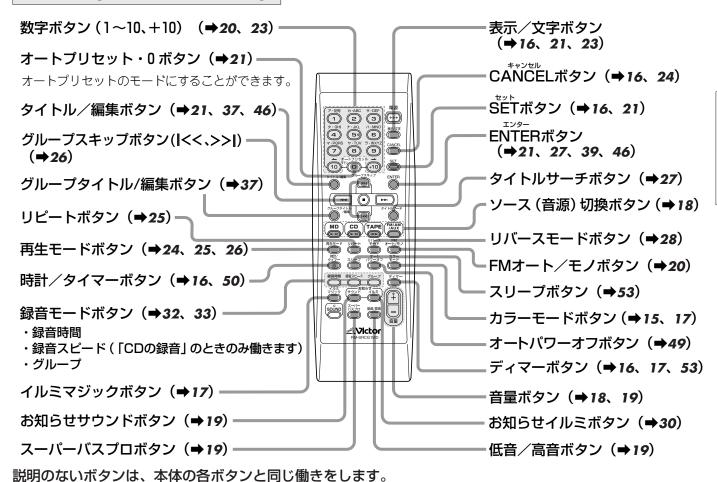
表示窓(ディスプレイ) 12ページをご覧ください。

各部の名前(つづき) -()内のページに説明があります。-

表示窓(ディスプレイ)

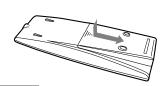


リモコン (RM - SRCG1MD)



リモコンの乾電池の入れかた

1 裏ブタを開ける

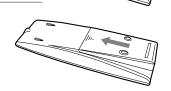


単3形乾電池

2 乾電池を入れる

単3形乾電池を2本入れます。 リモコン内部の表示に極性 (+、一)を合わせて正しく入りれます。



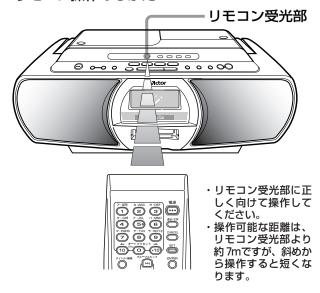


〈お知らせ〉

- リモコン操作できる距離が短くなったときは、電池が消耗してきています。
 - 2本とも新しい電池(単3形アルカリ乾電池など)に交換してください。
- ◆付属の乾電池は動作確認用です。早目に新しい乾電池と 交換してください。

乾電池のプラス⊕とマイナス⊖の向きを、リモコン内部 の表示通り正しく入れてください。

● リモコン操作のしかた



- ●リモコンを落としたり、強い衝撃を与えないでください。
- ●他のラジオにノイズ(雑音)が入るときは、離してお使いください。
- ◆次のような状態で使用しないでください。動作しないことがあります。
 - ・リモコン受光部に直射日光などの強い光が当たっているとき
 - ・リモコン受光部の前にリモコンの信号を妨げる物があるとき

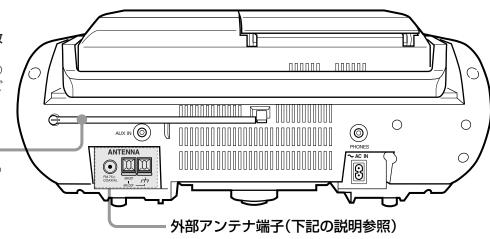
アンテナの接続と調節

〈お知らせ〉

- ●アンテナを接続しないと、AM放 送を聞くことはできません。
- ◆ AMループアンテナは、金属製の 机の上やパソコン、テレビなど の近くに置かないでください。 受信状態が悪くなります。

ロッドアンテナ(FM放送用)-

伸ばして最も良く受信できるよう に長さ、角度を調節します。

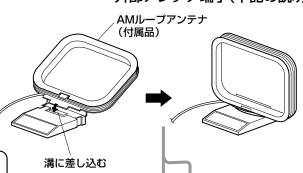


● 付属のアンテナの接続と調節

アンテナ線の先端 にビニールが付い ているときは、ね

じりながら抜き取り

ります

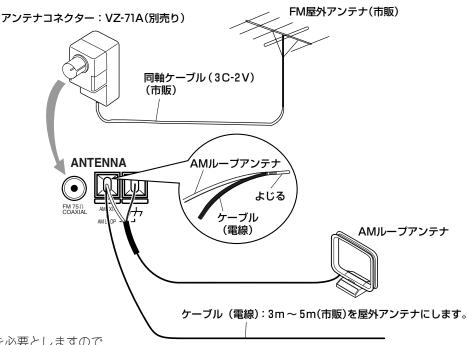


本体からできるだけ 離し、左右に回して みて最も良く受信で きる所に置きます。 束ねてある線は よく伸ばして使 ってください



● 屋外アンテナの接続

- · FM放送の場合、ロッドアンテナ では雑音が多くて聞きにくいと きは、市販の屋外用のFMアン テナを使います。
- マンションなどでは、壁の共聴 アンテナ端子も利用できます。
- ·AM放送の場合、市販のケーブル (3m~5mの電線)を使います。

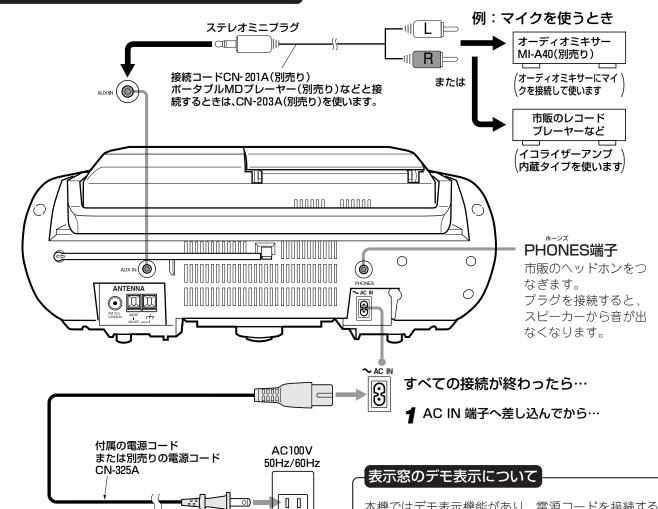


〈お知らせ〉

- ■屋外アンテナの設置は、技術と経験を必要としますので 詳しくはお買いあげの販売店にご相談ください。
- ●電波状態によっては、FMフィーダーアンテナ: CN-511 A(別売り)がアンテナコネクターと一緒にご利用になれます。
- ●アンテナを接続したら、コードを引いてみてしっかり接 続されているか確認してくだい。

·AMループアンテナも一緒に接続しておきます。 ケーブル(電線)は、窓際や屋外になるべく高く水平に張 ると効果的です。

他の機器、電源コードの接続



🥭 家庭用コンセントへ

〈お知らせ〉

- ●形状の違いによる故障や事故を防止するため、指定以外 の電源コードは絶対に使用しないでください。
- 付属の電源コードは、本機以外の機器には使用しないでください。
- ●電源コードを紛失したり電源コードが断線したときは、 お買い上げの販売店で別売りの電源コード: **CN-325A**を お買い求めください。
- 長期間使用しないときは、コンセントから電源コードを 抜いておいて安全および節電に心がけてください。 (電源が切れていても、電源コードが接続されていると約 0.9Wの電力を消費します)

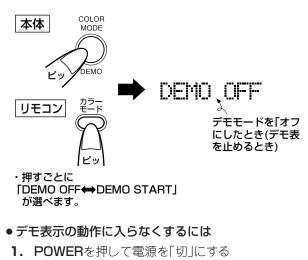
ご注意

●本機を持ち運びするときは

電源コードやアンテナ線、他の機器との接続コードを 事前に外し、ハンドルを持って運んでください。 特に屋外用のFMアンテナを接続しているときは、ご注 意ください。

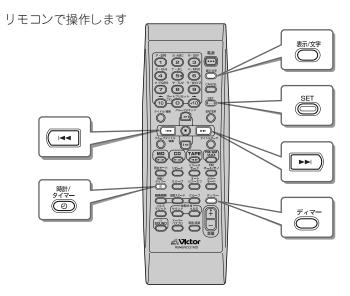
● 20分以上の停電や電源コードがコンセントから抜いて あると、時計の設定は取り消されます。またタイマー 予約の内容は、停電状態になると取り消されます。復 旧したら合わせ直してください。 本機ではデモ表示機能があり、電源コードを接続すると自動で「DEMO START」表示のあとディスプレイカラーを順番に変えたりします。なお、デモ表示中でも本機の操作はできます。ただし、時計と曜日を合わせることはできません。

● デモ表示を解除するには(電源「切」のとき操作します)



- **2. COLOR MODE/DEMO**(リモコンは「カラーモード」)を 2 秒以上押す
 - 「DEMO CLEAR」が表示され、電源コードを抜き差ししてもデモ表示には入らなくなります。
 - 元に戻すときは、もう一度同じ操作をします。

時計を合わせる(現在時刻と曜日の設定)



● 例:午後1時15分(13:15)土曜日に合わせるには…

1 タイマー を押す

「時」表示が点滅します



2分以内に

2 (または (または で時刻と曜日を合わせる (本機の時刻は [24時間表示] 方式です)

▶▶【(または】◀◀)は、押し続けると連続して変わります。





E'y)

④押す。

「曜日」表示が点滅



⑤「曜日」表示を「Sat.」に合わせ… ⑥押す。13:15 Sat. が 点灯に変わり、操作終了 です。

● 時刻を音で確認する

本機は「オシラセ サウンド ON」のとき、時刻を音でお知らせ する機能があります。電源「切」のとき操作します。



リモコンのディマーを押すと、時刻を 4ケタの数とみなして千の位から1ケ タずつ「ド、ミ、ソ、ド」のように各位 の数を音の回数でお知らせします。

(ソ)

● 音の種類は3種類あります。

長い音 : 「0」を示します **短い音** : 「1~4」を示します

短い連続5音: 「5」を示します。「6」以上は、この音の後に

短い音が続きます。

例:時刻表示が「9:35(午前9時35分)」のとき

4ケタの数「0935」とみなします。

[0]…長い音 (ド)

「9」…短い連続5音+短い音4回 (ミ)

「5」…短い連続5音 (ド)

● 正確に時刻を合わせるには

「3」…短い音3回

テレビの時刻表示や電話の時報サービス等を利用してください。時刻を合わせ直すときは、リモコンの**時計/タイマー**を5回押したあと左記の**2**の操作をして合わせます。

● 使用中に時刻を知るには… (MDが入っていないとき) リモコンの表示/文字を押します。元の表示に戻すときは、 もう一度押します。



・MDデッキにMDが入っているとき と、入っていないときで表示の順番 が異なります。(**→23**ページ参照)

● 20分以上の停電や電源コードが抜いてあったときは… 時刻表示が取り消されます。このようなときは、左記1~2の 操作で時刻と曜日を合わせ直してください。

〈お知らせ〉

- ●電源「切」で時計を合わせたときは、設定が終わると現在時 刻と曜日の表示に変わります。
- 時計を合わせているとき、リモコンの**CANCEL**を押すと 「時」または「分」表示の点滅に戻せます。時刻を修正すること ができます。
- ●時計を合わせておくと、タイマーを利用することができます。合わせていないとタイマーが利用できません。
- ●時計の精度は… 月に1分程度のズレを生じます。タイマーをお使いになる ときは、時々時刻を合わせ直してください。
- ●手順2⑤の曜日表示は▶▶■を押すごとに



と選べます。▶◀◀を押すと逆に選べます。

ディスプレイカラーを変える

表示窓と前面パネルの背面色(ディスプレイカラー)をお好みの色に変えることができます。部屋の雰囲気などに合わせて12色の 中から選んでください。



を押してカラーを選ぶ



◆本体のときは、COLOR MODE/DEMOボタンを使 います。

: 紫色の照明

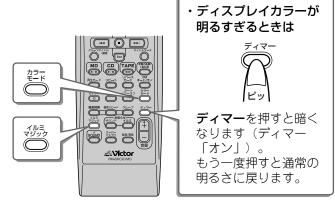
: ピンクの照明

: 緑色の照明

で注意

PTHK

● 設定した照明の色は、いつも正確に同じ色になるとは限 りません。本機の使用環境(室内温度など)や長期間の使 用による変化などのため、色合いが異なって見えること があります。

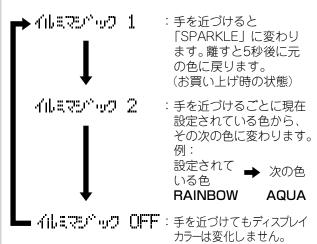


◆イルミマジック機能を使う

イルミマジック とは、赤外線の反射を利用してイルミマ ジックセンサー部に手を近づけてディスプレイカラーを変 化させる機能のことです。また、電源「切」時に手を近づけ るだけで、ディスプレイカラーが5秒間点灯しますので時 計と曜日が見やすくなります。



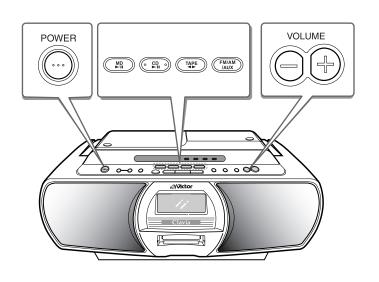
押すごとに選べます。

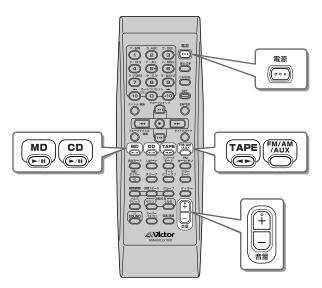


〈お知らせ〉

- 「イルミマジック1」または「イルミマジック2」に設定した場 合、電源「切」時にイルミマジックを動作させると、電源 「入」のとき最後に設定したカラーになります。
- ●「イルミマジック1」のとき、元の色が「SPARKLE」に設定 されていると、手を近づけても色は変化しません。
- ●「**イルミマジック2**」でディスプレイカラーを変化させると、 その色に設定されます。変えたいときは、再度手を近づけ て希望の色に変えるかまたは、リモコンのカラーモード(本 体はCOLOR MODE/DEMO) でカラーを選んでください。

簡単操作(電源の入/切、イチ押しプレイ)



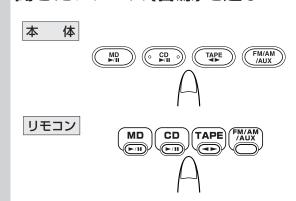


1 POWER(リモコンは電源)を押す



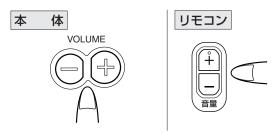
- ・電源が入り、「**HELLO**」が表示されたあと選ばれているソース(音源)が表示されます。
- · CD▶/II、MD▶/II、TAPE◀▶、FM/AM/AUXのいずれかを押したときも電源が入り、ソース(音源)も変わります。
- →イチ押しプレイといいます。 (ディスクやテープが入っているときは、演奏が始まります)

2 聞きたいソース(音源)を選ぶ



| | 操作 | 参 照 ページ |
|-------------|---|------------|
| MDを聞く | MDを入れ、MD▶/ II を押す。 | 22 |
| CDを聞く | CDを入れ、CD▶/ II を押す。 | 22 |
| テープを聞く | テープ入れ、 TAPE ◀▶ を押す。 | 28 |
| 放送を聞く(ラジオ) | FM/AM/AUXを押して聞き たいバンドを選び、放送局を 選局する。 | 20 |
| 他の機器の音 声を聞く | レコードプレーヤーなどをつなぎ、 FM/AM/AUXを押してAUXを選ぶ。 | 29 |

3 VOLUME(リモコンは音量)を押し て音量を調節する



- ・+側を押すと音量が上がり、-側を押すと下がります。押し続けると連続して変わります。
- VOLUME 0 ~35までの範囲で調節できます。詳しくは19ページをご覧ください。

●使い終わったら…

POWER(リモコンは電源)を押して電源を「切」にします。 「ピッピッ・プップッ」音が鳴り、「**SEE YOU**」が表示された あと表示窓に現在時刻と曜日が表示されます。

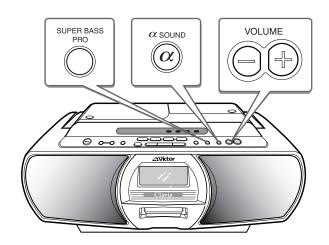
〈お知らせ〉

- お知らせサウンドを「**オシラセ サウンド OFF**」に設定すると、ボタン操作受け付け時の「ピッ」音や電源「切」時の「ピッピッ・プップッ」音などは鳴りません。(**→19**ページ参照)
- 電源「切」のとき <u>AMD EJECT</u>を押すと、電源が入りMDが 入っているときは出てきます。
- お知らせイルミを「オシラセ イルミ OFF」に設定すると、電源「入/切」時お知らせイルミのランプは点滅しません。
 (→11、30ページ参照)
- ●電源「切」のときは、消費電力を抑えるためMDを入れることはできません。無理に押し込むと故障の原因となります。
- * 以後、本書では主にリモコンを使った操作を説明します。本体のボタンで、リモコンのボタンと同じ名前や似た記号のボタンは、同じ働きをします。

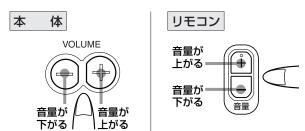
また、本体だけのボタンで操作するときは、本体で説明 します。

<

音を調節する



● 音量の調節



· **VOLUME 0** ~ **35**までの範囲で調節できます。 お買い上げ時はVOLUME14です。音量を調節すると表 、示窓に約2秒間表示されます

● αサウンド*を選ぶ

 α SOUNDを押して「オン」にすると表示窓に α SOUNDが表 示され、広がりのある音が楽しめます。





リモコン



MATURAL. SMOOTH DEEP S()|| || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () || () |

: 自然な音の広がりを 実現します。

: 耳に快い音を実現し

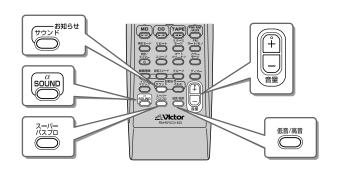
ます。

:さらに深い音の広が りを実現します。

(お買い上げ時の状態)

*αサウンドとは

α波は、人がリラックスしているときに発生する脳波の-つと言われています。ビクターの α DIMENSION SOUND は、サウンド回路の要である左右差信号($\mathbf{L}-\mathbf{R}$ 間接音)に α 波周波数でゆらぎを与え(これをLFO変調といいます)、さ らに抜け落ちやすい中音域の音楽信号を自然に補正するこ とにより、聞くだけでリラックスできるような自然で心地 よい音づくりを目指しました。



● 音質の調節(リモコンのみ)



・押すごとに ➡ BASS

[(低音調節のモード)

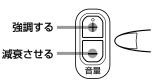
ソース(音源)の表示 • TREBLE

(高音調節のモード)

と選べます。

→ 3 秒以内に

2 を押して音質を調節する



- ·低音/高音とも0±5の範囲で調節できます。
- ・調節から3秒後に元のソース(音源)の表示に戻ります。

● 重低音を強調する







・押すごとに「オン→オフ」が選べます。 「オン」にすると表示窓に▶BASS ◀が表示され、メリハリの 効いた重低音が楽しめます。(お買上げ時の状態)

〈お知らせ〉

●音量や音質調節は、スピーカーの音声やヘッドホンの音声に 効きます。録音される音には、影響ありません。

● お知らせサウンドを設定する(リモコンのみ)

本機は、ボタン操作をするごとに「ピッ」「ピピッ」などの確認音 が鳴ります。また、録音終了音や録音不可/MD編集時のエラー 音も鳴ります。お知らせサウンドは、鳴らなくすることもできます。

プランド お知らせ **たうた サブル・OFF**:確認音は鳴りません。



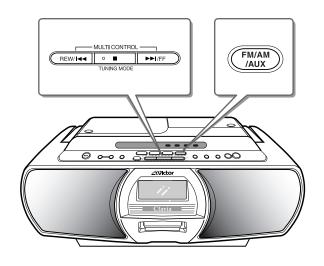
オニッラセ サウラッドON :確認音が鳴ります。

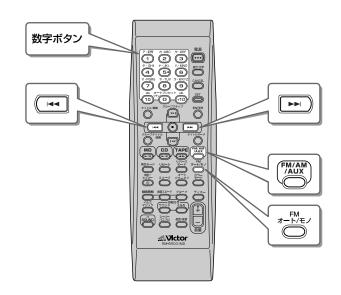
(お買い上げ時の状態) 音量やヘッドホンの有

無に関係なく鳴ります。

・押すごとに 選べます。

放送(ラジオ)を聞く





を押してFMまたはAMを選ぶ FM_

■AUX ← AM ←

- ・電源が入り、押すごとにバンドまたは「AUX」が選べます。
- ・FMまたはAMを選ぶとソース(音源)は「ラジオ Iになり、表示 窓の **▲** 表示が ⁽⁽⁽**^**))) 表示に変わります。

2 選局する

2-A 放送局が記憶(メモリー)してあるとき (プリセット選局といいます)

選局する

1~10のプリセット番号を選局するとき

数字ボタンの①~⑩のいずれかのボタンを押します。

11以上のプリセット番号を選局するとき

P15を選局 : (+10) - (50) (AM放送はP15まで)

: (+10) - (10) P20を選局

と押します。

21以上のプリセット番号を選局するとき

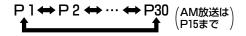
: (+10) **→** (+10) **→** (59) P25を選局

: (±10) **→** (±10) **→** (10) P30を選局

と押します。

本 体

◆本体のときは、□ ■ ■ を押してPRESETを表示さ せ **→→** (または **REW/I**←)を押して選局する



2-B リモコンの[10](または[11])を押して選局する

●本体のときは、 ● 本体のときは、 ● 本体のときは、 ● 本体のときは、 ● TRINING MODE を押して MANUAL 表示にし たあと (または (REW/M)を押して選局する

2つの選局方法があります。

オート選局

:▶▶I(またはI◀◀)を押し続け、周波 数が変わり始めたらボタンを離しま

十分に電波の強い放送局を受信する と自動で止まります。

途中で止めるときは、▶▶■(または 【◀◀)を「ポン」と押します。

マニュアル選局:▶▶ (または 4) を押すごとに周波 数が変わります。▶▶■を押すと周波 数が上がり、▶◀◆を押すと下がりま す。

> 押すごとにFM*は0.1MHzずつ、 AMは9kHzずつ変わります。

- ·FMステレオ放送を受信すると、ST(STÉREO)表示 が点灯します。
- 電波が弱くてオート選局が自動で止まらないときは マニュアル選局に切り換えてください。
- **★**テレビの1~3チャンネルは、周波数が合わないためうま く受信できません。これはテレビ音声が50kHz間隔のため で、故障ではありません。

● FM放送を聞くときは

通常は「オート受信」の状態で使います。FMステレオ放送を 受信すると、表示窓に"ST"が表示されステレオで聞くこと ができます。雑音が多くて聞きにくいときは、リモコンの FM オート/モノを押して"MONO"表示(モノラル受信モー ド)に切換えてください。

リモコン

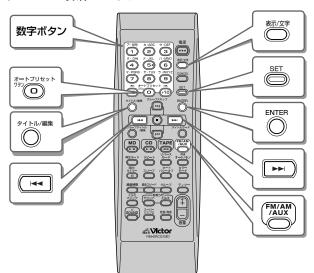


押すごとに 変わります。

放送局を記憶させる(プリセット)

選局した放送局を記憶(メモリー)しておくと、簡単に呼び出すことができます。 放送局を記憶させる方法には、選局から記憶までを自動で行う**オートプリセット**と、手動で選局と記憶を行う**マニュアルプリセット**があります。

- AM放送は最大 15 局、FM放送は最大 30 局まで記憶させることができます。
- リモコンで操作します。



〈お知らせ〉

- ◆ AM放送は、モノラル受信です。AM放送を受信するときは、必ずAMループアンテナ(付属品)を接続してください。
- ●ロッドアンテナや付属のAMループアンテナではうまく受信できないときは、市販の屋外アンテナを使用してください。(→14ページ参照)
- 電源コードを抜いた状態(または停電)が24時間以上続く と、記憶させた放送局は取り消されます。再度記憶させて ください。
- 放送局名を入力すると、表示中に別のプリセット番号に記憶させても放送局名が表示されます。 ただし、オート選局やマニュアル選局でその周波数を受信したときは放送局名が表示されません。
- ●放送局名は、MDに録音してもトラックタイトルには記録されません。
- **FM**放送のオートプリセットは、76.0 MHz~90.0 MHzの間で 自動選局し記憶します。

オートプリセット

1 FM/AM /AUX

を押してFMまたはAMを選ぶ

・ソース(音源)が「ラジオ」になります。

2 オートプリセット

を2秒以上押す

受信できる放送局が自動で記憶され、その局のプリセット番号と受信周波数が表示されます。

- ・受信できるすべての放送局が記憶されるか、プリセットの最大数(**FM**で30局、**AM**で15局)まで記憶されると、オートプリセットは終了します。
- ・雑音の多い放送局もプリセットされることがあります。
- ・前に記憶されていた放送局があっても、新しくプリセットされた放送局が上書きされます。このとき、登録済みの放送局名も一緒に全て取り消されます。

オートプリセットが終了すると、プリセット番号1に記憶した放送局が受信されます。

●放送局名を入力する(最大8文字)

プリセット選局で受信中の放送局に局名をつけることができます。なお、オート選局やマニュアル選局で受信中は、できません。

- **1.** タイトル/編集 を押す
- **3.** トップ を押す
 - ・入力した局名が登録されます。受信周波数の代わりに表示されます。

マニュアルプリセット

1 FM/AM /AUX

を押してFMまたはAMを選ぶ

・ソース(音源)が「ラジオ」になります。

2 (または (****)を押して記憶させる放送局を選ぶ

→20ページ「オート選局/マニュアル選局」参照

3 🍧 を押す

・プリセット番号1が点滅します。

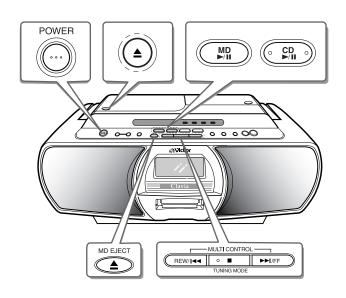
4 数字ボタン(①~⑩、⑩)を押して 記憶したいプリセット番号を選ぶ

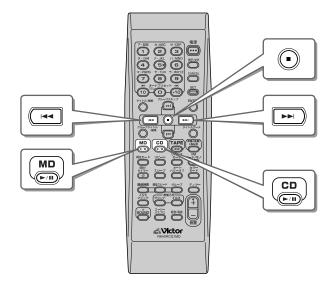
- ・すでに記憶されていたプリセット番号を指定すると、 新しく選んだ放送局が上書きされます。 オートプリセットで不要な局がプリセットされている ときなどメモリー内容を変更するのに便利です。
- ・数字ボタンの使いかたは、**20**ページの手順**2-A**「放送局が記憶(メモリー)してあるとき」を参照してください。

5 🏐 を押す

約2秒間、「STORED」が表示されます。表示が消えると記憶(メモリー)されます。

CDを聞く/MDを聞く





1 CDまたはMDを入れる

- CDを聞くとき
- **1**-1 CDドアの▲表示部を 押してCDドアを開け る
- 1-2 CDを入れる



- **1**-3 CDドアの▲表示部を 押して閉める
- ・「カチッ」と音がするまで確実 に押して閉めてください。 CDを入れると、表示窓の ⊙ が ⑧ 表示に変わって表示され ます。

(CDが入っていないことを検出) する前は®表示のままです

- MDを聞くとき
- 1-1 POWERを押す POWER



- ・電源を「入」 にします。
- 1-2 ラベル面を上にし、 矢印の方向(⇒また は▷)から差し込む。 途中まで入れると自 動的に中に引き込ま れます。



・MDが入ると表示窓の ⁻⁻ が **3** 表示に変わって表示 されます。

操 作 演奏をとめる ■(停止)を押します。 総曲数と総演奏時間が表示されます。 一時停止する **CD▶/II**(または**MD▶/II**)を押します。演奏 経過時間表示が点滅します。もう一度押す と、停止したところから演奏を再開しま す。 ▶ : 押すごとに戻ります。演奏中に押す 曲の頭出し (スキップ) と、その曲の頭に戻ります。 **▶▶** :押すごとに次の曲の頭に移ります。 停止中に押すと、曲ごとの演奏時間が分か ります。 ・演奏中に押し続けます。 曲の早送り・ 早戻し **I**◀◀ :早戻しができます。 (サーチ) **▶▶**Ⅰ:早送りができます。 (演奏音が小さく聞こえます)

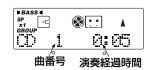
● MDを取り出すには



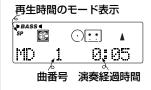
▲MD EJECTを押します。MDが出て きます。ソース(音源)が「MD」のとき は、表示窓に「EJECT」が表示され 「MD NO DISC」表示に変わります。

2 (乳)または(肌)を押す

- リモコンは こまたは を押す
- ソース(音源)がCDに なります。



ソース(音源)がMDに なります。



• 1曲目から演奏がスタートし、全部の曲の演奏が終わると、自動停止します。

(MDの再生時間のモードについて

MDは録音したときの録音時間のモードに従って演奏されます。演奏が始まると、表示窓にそのMDの再生時間のモードが表示されます。

・**SP** : 本機でステレオ録音した**MD**または**MD LP**に対

応していないMDレコーダーで録音したMDのと

=

・LP 2 : ステレオ 2 倍長時間録音したMDのとき・LP 4 : ステレオ 4 倍長時間録音したMDのとき

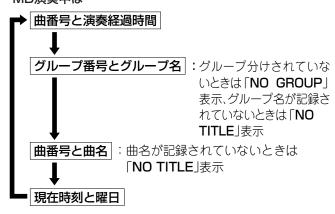
表示窓の表示を変えるには

リモコンの**表示/文字**を使います。押すごとに次のように変わります。

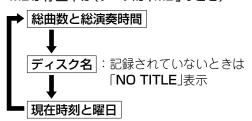




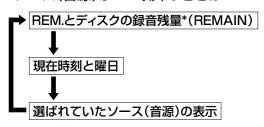
・MD演奏中は



・MDが停止中は(ソースが「MD」のとき)



サンース(音源)がMD以外のときは



が押すごとに表示されます。

*再生専用MDはREM。 0:00 表示

〈お知らせ〉

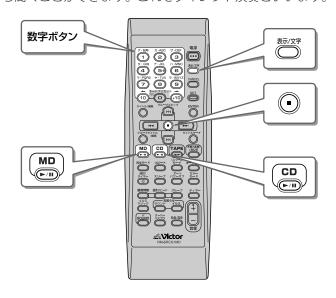
- 文字のある面に します。 または または かいずれかのマークが入っているCDをお使いください。
- 本機では、CD規格(CD-DA)に準拠しないディスクについては、動作や音質を保証できません。

CDを演奏するときは、「CDロゴマーク」の有無や、パッケージのご注意をお読みになり、CD規格に準拠するディスクであることをお確かめください。

- CDやMDの取り扱いについては、8ページをご覧ください。
- CDやMDが入っているときは、CD▶/IIまたはMD▶/IIを押すだけで演奏が始まります。
- MDを使用しないときは、挿入口から取り出しておいてください。
- 電源を「入」にすると、MD部から「カチッ」という音がします。これはMD部に電源を供給するための音で故障ではありません。

ダイレクト演奏

聞きたい曲の番号と同じ数字ボタンを押すと、直接その曲から聞くことができます。これをダイレクト演奏といいます。



1 ⇒ ○または → ○を押す

ソース(音源)が「CD」になります。

ソース(音源)が「MD」になります。

演奏がとまったら

2 数字ボタン(①~①、①、②)を押して聞きたい曲を選ぶ

1~10の曲番号を選ぶとき

数字ボタンの①~⑩いずれかのボタンを押します。

11以上の曲番号を選ぶとき

15曲目を選ぶ: 10 → 50

20曲目を選ぶ: ⑩ ➡ ⑩

と押します。

21以上の曲番号を選ぶとき

25曲目を選ぶ: (10) → (10) → (5)

30曲目を選ぶ: (10) → (10) → (10)

と押します。

['] MDの場合、[®] を 9 回押したあと[®]を押すと['] 100 曲目が選べます

押した数字の曲番号が表示され、ダイレクト演奏が 始まります。

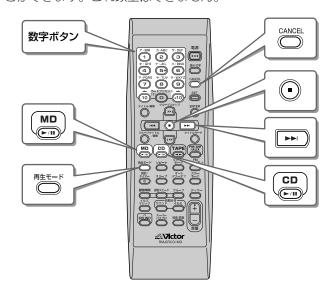
演奏中も別の曲に変更できます。

聞きたい曲の数字ボタンを押してください。 押した曲番号に表示が変わり、曲の頭からダイレクト演奏 が始まります。

CDを聞く/MDを聞く(つづき)

プログラム演奏

CDは最大20曲、**MD**は最大32曲までプログラム(予約)することができます。これ以上はできません。



- サンース(音源)が「CD」になります。
- サンース(音源)が「MD」になります。

演奏がとまったら

2 華モード

を押して「PRGM」を選ぶ

: グループ演奏のモード(**MD**のみ)

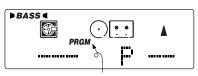
PRGM: プログラム演奏のモード

モード表示
消灯
RND: ランダム演奏のモード

・押すごとに変わります。

■ GR*

例:MDのプログラム演奏のとき



プログラム演奏のモード表示

*GRは…

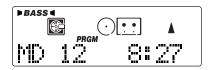
ソース(音源)が**MD**のときに限り表示されます。

3 数字ボタン(①~⑩、⑩)を押して プログラムする

●数字ボタンの使いかたは→23ページの「ダイレクト演奏」をご覧ください。



例:MDに3曲プログラムしたとき



● 2 秒後に予約の最後の曲番号とプログラムの合計時間が表示されます。ただし、CDは99:59を超えるとー・:ーー表示になります。MDは150:59を超えるとーー・:ーー表示になります。

4 震または震を押す







● プログラムした順に演奏されます。演奏が終わると自動停止 しますがプログラムは残ります。

● プログラム内容の確認(停止状態のときのみ)

▶▶ を押すごとに、プログラム 1 からの曲番と順番が表示されます。なお順番の表示から 2 秒後に、プログラムの合計時間に変わります。

プログラムを間違えたときは



停止状態のとき**CANCEL**ボタンを押します。押すごとに最後のプログラムから取り消されます。

● プログラム演奏のモードを取り消すには

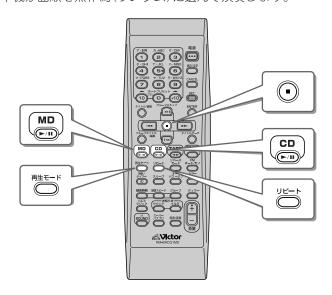
CDまたはMDを取り出すと取り消されます。また電源を切ったときも、取り消されます。プログラム内容も全部取り消されます。

〈お知らせ〉

●プログラム演奏を利用すると、CDやMDに収録されている 曲の中から、好きな曲だけを選んで聞くことができます。 また、CDの同じ曲をくり返しプログラムしてMDやテープ に録音することもできます。なお、MDやテープにプログラ ムしてシンクロ録音するときは、上記の手順4の操作は必要 ありません。

無作為な順番で聞く(ランダム演奏)

本機が曲順を無作為(ランダム)に選んで演奏します。



サンース(音源)が「CD」になります。

サソース(音源)が「MD」になります。

演奏がとまったら

2 離モード

・ド を押して「RND」を選ぶ

PRGM: ブ(サ モード表示 消灯 RND : ラン

PRGM: プログラム演奏のモード ■

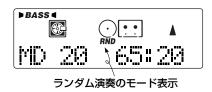
消灯 **RND**

RND : ランダム演奏のモード

GR : グループ演奏のモード(**MD**のみ)

押すごとに変わります。

例:MDのランダム演奏のとき



3 震または冷を押す

・CDのとき



・MDのとき



●無作為な順番に全曲を演奏すると、自動停止します。

くり返して聞く(リピート演奏)

1曲または全曲をくり返して聞くことができます。

1 震または たを押す

· CDのとき



● ソース(音源)が「CD」 になります。



● ソース(音源)が「MD」 になります。

2 を押してリピート演奏のモードを選ぶ



: 演奏中の 1 曲のくり返し (数字ボタンを使うと ダイレクトに曲が選 べます

ALL: 全曲(またはプログラム (全曲リピート) した曲)のくり返し

・押すごとに変わります。

● リピート演奏をやめるには

リピートを押してリピート表示を消灯させ、「リピート解除」 にします。

● ランダム演奏をくり返すには

ランダム演奏中に**リピート**を押すと、全曲リピートのランダム演奏になります。

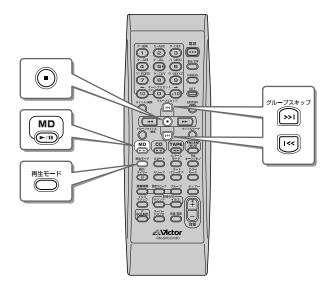
● ランダム演奏のモードを解除するには

次のいずれかの操作をします。

- CDまたはMDを取り出す
- ・停止中に再生モードを押して「RND」表示を消す
- 電源を切る

MDのグループ演奏

グループ設定されている**MD**は、グループ機能*を使うことができます。



*グループ機能とは…

ステレオ長時間録音(MD LP)により1枚のMDに多くの曲が録音できるようになりました。このMDに録音された曲をいくつかのまとまり(グループ)に分けて利用する機能のことです。



1 曲でもグループにすることができ、一つの**MD**が全部で 99グループに分けられます。

1 グループ分けされているMDを入れる

2 № を押してから ●を押す

● ソース(音源)が「MD」になります。

演奏がとまったら

3 声性モード を押して「GR」を選ぶ

A GR

:グループ演奏のモード

・押すごとに変わります。



- ●グループ演奏がスタートし、グループ内の全曲を演奏し終わると自動停止します。
- グループ演奏中に数字ボタン(1~10)を押すと、グループ演奏のモードが解除され、その曲からダイレクト演奏になります。
- ●グループ分けされていないMDのときは、MD▶/IIを 押すとグループ演奏のモードが解除され通常の演奏 になります。

● くり返しグループ演奏する

グループ演奏中にリモコンの**リピート**を押して**へ ALL**を選ぶと、グループ内の全曲をくり返して聞くことができます。

● 演奏グループを変える(グループスキップ)

グループ演奏中に**グループスキップ>>|**(または**グループ スキップ|<<**)を押します。

・通常演奏中にグループスキップをすると、そのグループ の最初の曲から**MD**の最後の曲まで演奏されます。

● グループ演奏のモードを解除する

停止中に**再生モード**をくり返し押して、表示を「**GR**」以外にします。

数字ボタンを押してもグループ演奏のモードは解除され、押した数字の曲からのダイレクト演奏になります。

また \mathbf{MD} を取り出すか電源を[切]にしたときも解除されます。

4 (または)を押して演奏したいグループを選ぶ

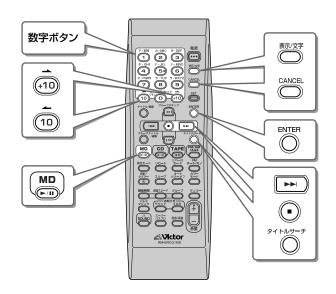
例:グループ2を選んだとき



<

MDのタイトルサーチ

本機では、曲タイトルを探して(タイトルサーチ)希望する曲を演奏することができます。 タイトルを探したい**MD**を本機に入れておきます。



1 № を押してから①を押す

● ソース(音源)がMDになります。

演奏がとまったら

2 91 hut-f

(できる) を押す

表示窓が入力表示に変わり「SEARCH」が表示されます。

●ソース(音源)がMD以外のときはタイトルサーチできません。



3 探したいタイトルを入力する

探したいタイトルの最初の $1 \sim 5$ 文字まで入力できます。 例: $[\mathbf{F}]$ と入力したときは、 $[\mathbf{F}]$ で始まるタイトルを 曲番号順に探します。

「Frien」と入力したときは、「Frien」で始まるタイトルを曲番号順に探します。

入力には次のボタンを使います。

(文字の種類を切り換えます。

(または回): 入力位置を移動します。

数字ボタン(1~9、0): くり返し押して希望する文字

を入力します。

:間違えたとき入力位置の文字

を消します。

●詳しい入力方法は**38**ページの「**タイトルをつける**」の 手順**5~6**を参照してください。

- ●空白(スペース)も文字として扱われますが、空白(スペース)の後ろに文字がないときは、無視されます。
- ●英大文字と英小文字は区別されます。
- ●タイトルが記録されていない曲(**NO TITLE**)を探すときは、何も入力しないで手順**4**に進みます。
- 途中でやめるときは、タイトルサーチまたは■(停止)を押します。

4 ○を押す

「SEARCH」と表示され、タイトルサーチが始まります。

曲が見つかると演奏が始まります。

演奏が終わると再び次のタイトルサーチが始まりま す。

●曲が見つからないときは、「SEARCH END」と表示され、自動停止します。

● タイトルサーチをやめる

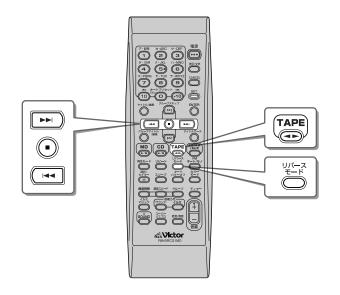
タイトルサーチを押すと、「**SEARCH END**」と表示してタイトルサーチが解除され、演奏中の曲の頭に戻って演奏を続けます。

● 次の曲を探すには

▶▶■を押すと、「SEARCH」と表示され次の曲のタイトルサーチが始まります。曲が見つからないときは、「SEARCH END」と表示され、タイトルサーチが終了します。

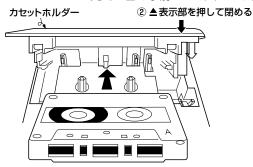
テープを聞く

ノーマルテープ(TYPEI)に限り再生ができます。



1 カセットホルダーの▲表示部を押してカセットホルダーを開け、テープを入れる

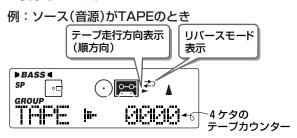
A面を上にし、テープの見える面を手前にして入れます。



①ノーマルテープを入れる

- C-90(90分)以下の長さのテープをご使用ください。
- ◆カセットホルダーを閉めるときは、「カチッ」と音がするまで確実に押して閉めてください。__

テープを入れると、表示窓の[<u>・・</u>] が **(** に変わって 表示されます。



2 UN-X

を押してリバースモードを選ぶ

押すごとに、表示窓のリバースモード表示は次のよう に切り換わります

Γ₹

: **A**面(おもて面)、または**B**面(うら面)のみの **上海再生**

片道再生

): Am(おもて面)からBm(うら面)への**往復再**

生

: **AB**両面の**連続再生**(再生を停止するまでくり返し)

ご注意

- テープにたるみがあると、機械内部に巻き込まれたり 故障の原因となります。ご使用の前にたるみを取り除いてください。(→9ページ参照)
- C-120やC-150などの長時間テープは、使用しないでください。 長い時間の録音または再生に便利ですが、テープが薄く伸びやすいため、機械内部に巻き込まれる原因となります。

3 (本)を押す

テープの再生が始まります。

- TAPE ◀▶を押すごとに、テープの走行方向が変わります。テープを入れた最初は、必ず順方向(おもて面)から走行します。「TAPE」と 4 ケタのテープカウンターが表示されます。
- テープの順方向再生中は右向き(▶)のテープ走行方 向表示が、テープの逆方向再生中は左向き(◀)の テープ走行方向表示が表示されます。
- ◆ またはますで再生した場合、テープが巻き終わると 自動停止します。

● 再生を停止する

■(停止)を押します。

カセットホルダーを開けてテープを取り出すときは、必ず
■(停止)を押してテープを止めてからカセットホルダーの
▲表示部を押します。開けると 4 ケタのテープカウンター
が「0000 になります。

● テープを早送り/巻き戻しする

▶▶ (または**▶** (または**▶** (または**▶** (または**▶**)を押します。

- ・順方向(▶)の再生中は、▶▶■が早送り、▶◀★が巻き戻しになります。
- ・逆方向(◀)の再生中は、▶▶ が早送り、 ■◀■が巻き戻しになります。

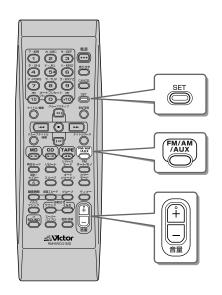
〈お知らせ〉

本機は、ノーマルテープ(TYPE I)の再生に対応しています。ハイポジションテープ(TYPE II) やメタルテープ(TYPE IV)は、特性が異なるためお勧めできません。再生すると音質が変わります。

他の機器の音声を聞く

本機背面のAUX IN端子に接続した他のオーディオ機器の音声を楽しむことができます。

・ご使用になる機器の取扱説明書をよくお読みになり、正しく接続してください。



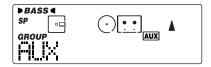
ご注意

● 接続するときは、接続する機器だけでなく、本機側も 必ず電源を「切」にしてから接続してください。

1 背面のAUX IN端子に他の機器をつ なぐ

- ●レコードプレーヤーを接続するときは、フォノイコライザー(またはフォノイコライザー内蔵タイプ)が必要です。
- マイクを使うときは、オーディオミキサーMI-A40 (別売り)を使います。
 - (**→15**ページ「他の機器の接続」参照)

2 を押して、表示窓に「AUX」と表示させる



3 他の機器の演奏を始める

● 詳しくは接続した機器の取扱説明書をご覧ください。

4 音量、音質などを調節する

(**→19**ページ[音量・音質の調節]参照)

他の機器の音声入力レベルを調節する

接続した他の機器の音声入力レベルを調節することができます。

ソース(音源)がAUXのとき操作します。

1 入力レベルが表示されるまで●を 押し続け、レベルを選ぶ

SETを押し続けるごとに次のように切り換わります。

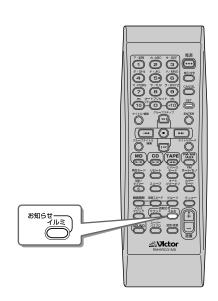
・LEVEL 1 : 他の機器からの音声**入力レベルが大き** いときに選びます。レベルが小さくなります。(お買い上げ時の設定)

・LEVEL 2 : 他の機器からの音声**入力レベルが小さ** いときに選びます。レベルが大きくな

ります。

表示された音声入力レベルは、約2秒で消えます。

お知らせイルミについて



お知らせイルミについて

本機の動作状態に応じてお知らせイルミのランプが点 灯(または点滅)します。(→11ページ参照)

お知らせ<u></u> イ<u>ルミ</u>

おうせ イルミ OFF: お知らせイルミ「切」 (お知らせイルミは動

作しません。)

わった イルミ ON : お知らせイルミ「入」

(ランプが点灯(または)

点滅)します。

(お買い上げ時の状態)

押すごとに 選べます。

● 表示例:録音中のお知らせイルミ

CD → MD/テープまたはMD →テープの録音中に、お知らせイルミのランプが点滅し、録音残量のおおよその 目安を表示します。

○ ○ • : 残り75%

○ ● ■ :残り50%

消灯

/MD録音終了時、TOC情報書き込み中は、 \お知らせイルミのランプ全体が点滅します/

お知らせイルミのランプ

:残り25%



録音する前に(本機では、MDへの録音と)

MDに録音するとき

MDに録音できるソース(音源)

MDには、CD、放送(ラジオ)、テープ、接続した他の機器 の音声(AUX)が録音できます。

MDでできる録音

ステレオ長時間録音(MDLP)

全てのソース(音源)の音声を録音するときに使えます。 本機は、ステレオ長時間録音(MDLP)に対応しています。 録音時間のモード(SP:標準/LP2:2倍長/LP4:4 倍長)のLP2 またはLP4 を使うと、ステレオ音声のまま 2倍長または4倍長の長時間で録音できます。(**→32**ページ 「録音時間のモード設定」参照)

● グループ録音

全てのソース(音源)の音声を録音するときに使えます。 録音開始から終わりまでを1つのグループとして録音す ることができます(お買い上げ時の設定)。

ステレオ長時間録音のとき、CDごとやアーティストごと に1つのグループにしておくと便利です。

・グループとして録音しない設定にすることもできま す。(**⇒32**ページ**「グループ録音の設定」**参照)

● CDの 4 倍速録音

CDの音声を録音するときに使えます。

本機は、CDをMDに等速または4倍速で録音することが できます。

「CDの4倍速録音」は、CDを従来の約1/4の時間で録音す ることができます。(**➡33**ページ**[CDの録音]**参照)

- ・CDの4倍速録音のときは、CDの演奏音を聞くことは できません。音量や音質調節をすると、「CANNOT LIŚTEN」とスクロール表示されます。
- ・CDの 4 倍速録音のとき、MDの録音残量時間を確認す るには

録音中に表示/文字を押して確認してください。

● CDの1曲録音

演奏中のCDの音声を録音するときに使えます。

演奏中の曲の頭に戻り、1曲だけを録音することができ

(演奏中に録音状態にすると、1曲のみ録音され自動停止 します**→33**ページ)

● シンクロ録音

CDまたはテープの音声を録音するときは、シンクロ録音 になります。

CDまたはテープが停止中に操作すると、演奏開始と同時 に録音を開始します。

演奏が終了すると録音も終了します。

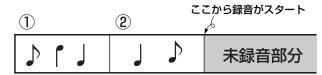
トラックマークについて

MDには、曲ごとの頭の部分に曲番がついています。この 曲番を「トラックマーク」と呼び、このトラックマークと トラックマークの間が「曲」としてみなされます。

- CDを録音するときは、曲の変わり目に自動でトラック マークがつきます。
- CD以外のソース(音源)を録音するときは、トラックマークのつけかたが選べます。(→34ページ手順2参照)

録音をする前に

- ◆大切な録音の場合は必ず試し録音をして、設定通りに 録音できることをお確かめのうえ、ご利用ください。
- MDには最大254曲(トラック)まで録音することができます。
- ●音楽CDの音は、デジタル信号のまま録音されます。 CD-R/RW(デジタルオーディオ)の音は、「ピピピッ」と エラー音が鳴って「SCMS CANNOT COPY」が表示 された場合、アナログ信号の等速で録音されます。 テープや放送(ラジオ)の音声はアナログ信号をデジタ ル信号に変換してから録音されます。
- 途中まで録音してある**MD**のときは、その終わりを自動 的に探して未録音部分の始まりから録音されます。



テープのように上書きで録音することはできません。 新たに録音し直すときは、**ALL ERASE**(**→48**ページ 参照)で全部の曲を消してから録音してください。

- 録音をしながらMDに曲タイトルをつけることができます。(→39ページ参照)
- 録音中は、本機の音量・音質を変えても録音される音には影響ありません。

ご注意

● MDの録音/編集中は、本機に振動を与えないように してください。特に「Writing」の表示中は注意してく ださい。MDが演奏できなくなるおそれがあります。

MDカートリッジのラベルについて

● MDカートリッジのラベルは、はがれないように端の方までしっかりと張りつけてください。万一、ラベルエリアよりもはみ出したり、はがれかかったままお使いになると、MDが取り出せなくなったり、故障の原因になることがあります。

テープに録音するとき

録音に使うテープ

録音にはノーマルテープ(**TYPE I**)を使います。他のテープは、特性が異なるため正しく録音されません。

テープに録音できるソース(音源)

テープには、**CD、MD、放送(ラジオ)**、接続した他の機器の音声(**AUX**)が録音できます。

テープでできる録音

●両面往復録音

全てのソース(音源)の音声を録音するときに使えます。 テープのリパースモードを孝→(往復)に設定すると、テープのおもて面からうら面に続けて録音することができます。

● CDまたはMDの 1 曲録音

演奏中のCDまたはMDの音声を録音するときに使えます。

演奏中の曲の頭に戻り、1曲だけを録音することができます。

(演奏中に録音状態にすると、1曲のみ録音され自動停止します**⇒36**ページ)

● シンクロ録音

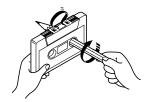
CDまたはMDの音声を録音するときは、シンクロ録音になります。

CDまたはMDが停止中に操作すると、演奏開始と同時に 録音を開始します。

演奏が終了すると録音も終了します。

録音する前に

● テープに**たるみ**があると 機械に巻き込まれたり、 故障の原因になります。 使用する前に図のように して**たるみ**を取り除いて ください。



また、テープを引き出したり、テープ面に触れないでください。

お知らせ

リーダーテープについて

テープの始まりと終わりには、録音できない部分 (リーダーテープ)があります。録音する前にこの リーダーテープの部分を巻き取っておきます。



磁気テープ リーダーテープ (録音できます) (録音できません)

MDに録音する

● ステレオ長時間録音(MDLP)について

「MDLP」では1枚のMDに違う録音時間のモード(SP:標準/LP2:2倍長/LP4:4倍長)の曲を混在させて録音することもできます。またMDの録音残量表示は録音時間のモード設定に応じて変わります。

·**SP** :標準のステレオ録音

(MD80で最大80分の録音)

·LP2 : 2 倍長時間録音(ステレオ)

(MD80で最大160分の録音) B

·LP 4 : 4 倍長時間録音(ステレオ)

(**MD80**で最大320分の録音) です。

ラジオ放送の長時間録音などに

使用すると便利

● CD-R/CD-RWディスクの録音

で注意

CD-RまたはCD-RWディスクの音声をMDに録音するとき、本体のMD RECを押すと、「ピピピッ」とエラー音が鳴り表示窓に「SCMS CANNOT COPY」が表示されデジタル録音はできません。しばらくするとアナログ録音に切り換わり録音が自動でスタートします。

◆本機でステレオ長時間録音された曲は、「MDLP」の再

ルの始めにLP:と表示され、無音状態になります。

生に対応した機器以外では演奏できません。曲タイト

「MDLP」に対応した機器で演奏すると、LP: は表示さ

れません。またLP:をつけない設定にすることもでき

MDの編集をするとき、録音時間のモード(SP/LP2/

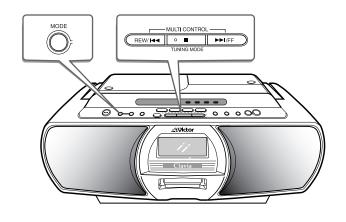
LP4)の異なる曲をつなげる(JOIN)ことはできません。

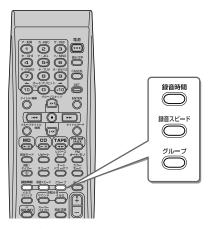
この場合、録音スピードが4倍速に設定されていても等速録音になります。

〈お知らせ〉

● 本機は、通常の 2 倍の時間で録音できる「モノラル録音」には対応しておりません。ただし、モノラルソース(音源)を MDLPの各モードで録音することはできます。

MDに録音する前の設定





MDに録音する前に録音モードを設定しておきます。ソース(音源)はMD以外にします。

| MODEボタンで録音 モードを選ぶ | 録音ソース(音源) | ▶▶ 【(または 【◀ ◆)ボタンで設定を変える |
|--|---|--|
| → 録音時間のモード 設定* | ソース(音源)ごと に設定する /FM/AM、AUX は 別々に設定できませ ん | REC TIME SP (標準) ↓ REC TIME LP2(2倍長) ↓ REC TIME LP4(4倍長) REC TIME LP4(4倍長) |
| 録音スピードの 設定* 【 | CDの録音時のみ | REC SPEED × 1 ←→ REC SPEED × 4 (等速録音) (4倍速録音) ×1または×4が表示されます。 |
| トラックマーク のつけかた ソース (音源) の表示 | テープ再生、放送 および他の機器の 音声の録音のとき 【各ソース(音源)】 _{共通} | MANUAL MARK : リモコンのSETを押してつける TIME MARK : 5分ごとに自動でつく → AUTO MARK : 3 秒以上の無音部分を検出すると自動でつく |
| グループ録音の設定* | 各ソース(音源)共通 | GROUP ON ←→ GROUP OFF (グループ録音) するとき 「GROUP」が 表示されます) |
| LP:の設定 | 各ソース(音源)共通 (ステレオ長時間) 録音するとき | (LP:) ON |

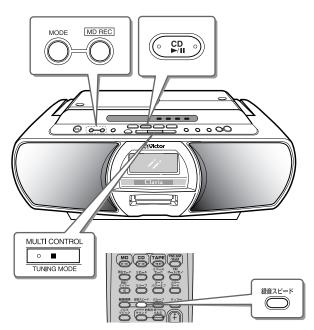
〈お知らせ〉

- リモコンの場合、*印の録音モードの設定がダイレクトに選べます。
- がお買い上げ時の設定です。
- 録音時間のモード())、 録音スピード() () 、グ ループ録音() の設定はリ モコンのボタンでダイレク トに内容が変えられます。
- ●「トラックマークのつけかた」 と「**LP**:の設定」は本体に限 り設定が変えられます。
- ●表示窓は、設定から4秒後に 元のソース(音源)の表示に戻ります。

CDの録音

CDのシンクロ録音やプログラムした曲の録音、演奏中の曲だけを録音する1曲録音ができます。

・録音レベルは自動調節されます(ALC録音方式)。



●全曲(またはプログラムした曲)の録音

⑥ ፡፡ ◎を押してから<u>◎・</u>を押す

サンース(音源)が「CD」になります。 CDが停止状態になり、総曲数と総演奏時間が表示されます。 停止させないときは、1曲録音になります。

2 録音用のMDを入れる

◎ を押して録音時間のモード設定、録音スピードの 設定、グループ録音の設定およびLP:の設定を確認し ておきます。設定状態は**⇒32**ページ「MDに録音する前 の設定 | 参照

- 誤消去防止用のつまみは閉じておきます。(→8ペー ジ参照)
- 好きな曲だけ録音するには(等速録音のみ)
 - ①リモコンの**再生モード**を押して「PRGM」を選ぶ
 - ②数字ボタンを押して曲をプログラムする
 - **➡**詳しくは**24**ページ**「プログラム演奏」**参照

リモコンの 🔘 を押して録音スピー ドを選ぶ

REC SPEED ×1 (等速録音) REC SPEED ×4 (4倍速録音)

・押すごとに変わります。

●CDのプログラム録音、ランダム演奏のときは4倍速 録音ができません(手順4の操作をすると、「ピピ ピッ」とエラー音が鳴りCANNOT RECが表示されま す)。必ず等速録音を選んでください。

HCMS(4倍速録音での著作権保護)について

4 倍速録音では、著作権保護のため 4 倍速(等速を超える) 録音に関する規定があります。(**➡56**ページ参照)

- ●この規定により、CDから一度4倍速録音した曲は、そ の曲の録音開始から74分が経過しないと、その曲の再 録音(4倍速)はできません。
- ●74分が経過する前に同じ曲を4倍速録音しようとする と、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「HCMS CANNOT COPY」が表示されて録音が停止します。

ご注意

- 4 倍速録音中は、音声を聞くことはできません。
- ◆ 4倍速録音ではディスクを高速で回転させるため、CD の状態によっては正しく録音されず、次のような症状 が出ることがあります。
 - ・MDにノイズが録音される。
 - ・MDに不要なトラックができたり、録音が途中で停 止する。

このようなときは、等速で録音し直してください。

4



🤍 を押す

CDの演奏開始と同時にMDの録音もスタートします (シンクロ録音)。 国 表示が点灯します。

例: 4倍速録音のとき



MDの録音が終わると「Writing」表示のあと自動停止し ます。このとき録音終了音と「MD REC END」が表示 され、録音の終わりを知らせます。CDの演奏が終わっ たときも自動停止します。他のボタンを押すと「MD REC END」表示が消えます。

● 途中で録音をやめる

■(停止)を押します。

MDとCDが同時に停止し、「Writing」表示のあと「MD REC END」と表示して録音が終了します。

▶▶IまたはI◀◀で曲番号を指定する

通常のCDの場合、指定した曲番号以降の曲を録音します。 手順4でMD REC を押す前に操作してください。

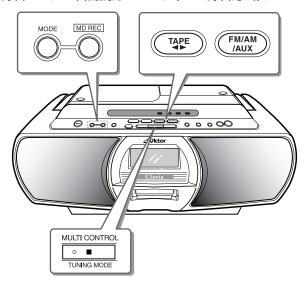
● 演奏中の曲だけを録音する(1曲録音)

録音したい曲の演奏中に、MD REC を押します。 リモコンの数字ボタン(1~10、+10)を使うと便利です。 演奏中の曲の頭に戻り、1曲録音になります。CDの演奏が 終わると、MDも自動停止します。このとき録音終了音と 「MD REC END 」が表示され、録音の終わりを知らせます。

放送(ラジオ)やテープ、他の機器の音声を録音

テープのシンクロ録音や他の機器からの録音ができます。

・録音レベルは自動調節されます(ALC録音方式)。



1 録音したいソース(音源)を選ぶ

| ソース(音源) | 操 作 |
|---------------------------|---|
| 放 送 (ラジオ) | FM/AM/AUXを押してから、リモコンの数字ボタンなどで録音したい放送局を選局する。 |
| テープ再生 (TAPE) | 再生するテープを入れ、TAPE◀▶を押してから■(停止)を押す。そのあとリモコンの リバースモード を押してリバースモード(ぱ または ご)を選ぶ。 |
| 他の機器の音声 (AUX) | FM/AM/AUXを押して外部入力を 選び、他の機器の演奏を準備する。 あらかじめ、他の機器の音声入力 レベルを調節することもできます。 (➡29ページ参照) |

2 録音用のMDを入れる

● を押して録音時間のモード設定、トラックマークのつけかた、グループ録音の設定およびLP:の設定を確認しておきます。設定状態は→32ページ「MDに録音する前の設定」参照

トラックマークのつけかたを選ぶ MODEを2回押して「MANUAL MARK」表示中に▶▶I(またはI◄◄)を押して選びます。

→ MANUAL MARK: リモコンのSETを押して自分 でトラックマークをつけるTIME MARK: 5分ごとに自動でトラック

◆ マークがつきます。 → AUTO MARK : 3 秒以上の無音部分

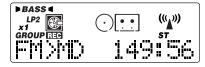
: 3 秒以上の無音部分が続くと、 自動でトラックマークがつき ます。ただし、無音部分にノイ ズ等があるとトラックマーク はつきにくくなります。

以後MODEを押すと選んだモードが表示されます。 ● 誤消去防止つまみは閉じておきます。(→8ページ参照) 3 **● を押す**

録音がスタートし、配式表示が点灯します。

- テープ再生の場合、録音開始に合わせてテープ再生 もスタートします(シンクロ録音)。
- 他の機器からの音声を録音する場合、接続した機器 の演奏を始めます。

例:FM放送を録音するとき



● 表示窓の表示内容を換える

リモコンの表示/文字を押すごとに、録音中のソース(音源)名とMDの録音残量時間、MDの曲番号・グループ番号、現在時刻と曜日などに切り換わります。

● MDの録音が終わると

「Writing」表示のあと自動停止します。このとき録音終了音*と「MD REC END」が表示され、録音の終わりを知らせます。

テープ再生が終わったときも自動停止します。

*録音終了音はテープ再生から録音のときのみ

● 録音を途中でやめるには

■(停止)を押します。

「Writing」表示のあと、「MD REC END」が表示され録音が 停止します。

〈お知らせ〉

- MDを入れたあと約10秒間は、MD REC を押しても録音は スタートしません。これは、録音の準備をしているためで す。
- ●録音時間のモードが長時間(SP→LP2→LP4)になるにしたがって音質に差がでます。最良の音質で録音したいときは、標準モード(SP)で録音することをお勧めします。
- テープ再生を録音するときA面からB面に反転する間は、 リーダーテープがありますので無音録音になります。
- ●録音残量時間は、そのMDの録音に使われる録音時間のモード(SP/LP2/LP4)に応じて異なります。 例えば標準モードのSPで録音したMDの場合、残り10分という残量表示は、2倍長時間録音(LP2)ではその2倍の約20分となります。
- 放送や他の機器の音声の録音中に MD REC を押すと、一時停止ができます。このとき REP 表示が点滅し、トラックマークがつけられます。

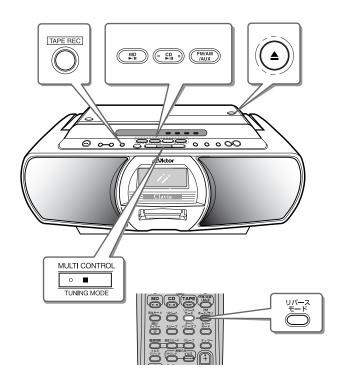
もう一度 MD REC を押すと録音が再開します。

● MANUAL MARKでトラックマークをつけるときは、リモコンの表示/文字を押してMDの曲番号表示に切換えておくと、SETを押したとき曲番号が変わり受けつけたことが分かります。

テープに録音する

CDまたはMDのシンクロ録音やプログラムした曲の録音、演奏中の曲だけを録音する 1 曲録音ができます。

- ・曲間に4秒のあき(ブランク)を作って録音されます。録音レベルは自動調節されます(ALC録音方式)。
- ・録音にはノーマルテープ(TYPEI)を使います。他のテープは使わないでください。



1 録音用のテープを入れる

- ノーマルテープ(TYPE I)を使います。
- リーダーテープ*の部分は巻き取っておきます。(⇒31ページ参照)
- 途中まで録音した位置で止まっているテープを入れると、その位置から録音されます。

2 リモコンの()を押してリバース モードを選ぶ

· **本**): **A**面(おもて面)から**B**面(うら面)へ往復録音

3 録音したいソース(音源)を選ぶ

| ソース(音源) | 操 作 |
|------------------|---|
| CD | CD▶ /II を押してから ■ (停止)を 押します。 |
| MD | MD▶/Ⅲを押してから■(停止)を 押します。 |
| 放 送 (ラジオ) | FM/AM/AUXを押してから、リモコンの数字ボタンなどで録音したい放送局を選局する。 |
| 他の機器の音声 (AUX) | FM/AM/AUXを押して外部入力を 選び、他の機器の演奏を準備する。 あらかじめ、他の機器の音声入力 レベルを調節することもできます。 (➡29ページ参照) |

4 を押す

上の面から録音がスタートし、**国**表示が点灯します。4ヶ夕のテープカウンターが表示されます。

- ●ソース(音源)がCDまたはMDの場合、シンクロ録音機能によりCDまたはMDの演奏が自動でスタートし、終わるとテープも自動停止します。このとき録音終了音で録音の終わりを知らせます。
- ●ソース(音源)が他の機器の音声のときは、接続した機器の演奏を始めます。

例:CDを往復録音するとき



● 録音を途中でやめるには

■(停止)を押します。

 \mathbf{CD} (または \mathbf{MD})の演奏が終わると、録音も自動停止します。

● CDまたはMDのコンプリート録音機能(シンクロ録音時のみ)

曲の途中でテープが逆方向に反転すると、うら面(**B**面)には、次のように録音し直されます。

- ・順方向最後の曲の録音が12秒以下のときは前の曲の頭から
- ・順方向最後の曲を12秒以上録音していたときはその曲の頭から

*リーダーテープにご注意

カセットテープの始めには、リーダーテープ(録音できない部分)があります。録音するときは、あらかじめ再生状態でリーダーテープを巻き取っておいてください。(**→9**ページ参照)

〈お知らせ〉

●録音済みのテープの音を消すには…

TAPE◀▶を押してから■(停止)を押し、ソース(音源)を「TAPE」に切換えて「TAPE REC」を押すと、録音した音を消すことができます。無音のテープができます。

- 逆方向(◀)で録音が終わったときは、テープを取り出すと テープの走行方向は自動で順方向(▶)に戻ります。新しい テープを入れたときA面からの録音がしやすくなっていま す。
- ●リバースモードを(孝)にして録音しても、リバース方向の 巻き終わりでテープは自動停止します。録音中は孝)が表示 窓に表示されます。
- ●生演奏などで全体が1曲で録音されているMDをテープに往復録音するときは、あらかじめDIVIDE機能(→46ページ参照)を使ってテープ片面の長さに合わせ、2曲に分けてください。

テープに録音する(つづき)

CD/MDの1曲だけを録音する(1曲録音)

ソース(音源)が「CD」または「MD」のとき

- ¶ リモコンの数字ボタン(1~10、+10)で録音したい曲を演奏する
- 2本体の TAPE REC を押す
 - ・演奏中の曲の頭に戻り、1曲録音になります。 **CD**(または**MD**)の演奏が終わると、テープも自動停止します。このとき録音終了音で録音の終わりを知らせます。

曲間にあき(ブランク)を作らずに録音する

CDまたはMDを一時停止状態にしてから録音すると、収録されたままの内容で録音できます。

- **¶** CD▶/**||**(またはMD▶/**||**)を2回押す
 - ・一時停止になります。
- 2 本体の TAPE REC を押す
 - ・一時停止した曲の頭から録音されます。
 - ・曲の始まりや終わりの無音部分は、そのまま録音されます(丸録り)。

好きな曲だけ録音する(プログラム録音)

ソース(音源)が「CD」または「MD」で停止状態のとき

- ¶ リモコンの再生モードを押して 「PRGM」を選ぶ
- 2 数字ボタンを押して曲をプログラムする
 - · **CD▶/II**(または**MD▶/II**)は押さないでください。
- 3 本体の TAPE REC を押す
 - ・プログラムした曲が録音されます。

▶▶IまたはI◀◀で曲番号を指定し録音する

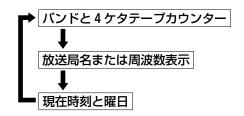
ソース(音源)が「**CD** |または「**MD** |で停止状態のとき

- **┫** ▶▶I(またはI◀◀) で曲番号を選ぶ
- 2本体の TAPE REC を押す
 - ・指定した曲番号以降の曲が録音されます。

● 録音中の放送局名などを知るには

リモコンの**表示/文字**を使います。押すごとに次のように 選べます。





- ●テープを巻き戻すには
 - 1. TAPE◀▶を押してソース(音源)を「TAPE」にする
 - 2. ■(停止)を押す
 - 3. ▶ (巻戻し)を押す
 - ・テープが巻き終わると自動停止します。

テープカウンターを「0 0 0 0 」にするには

停止状態のとき、カセットホルダーの▲表示部を押して テープの出し入れをします。

テープカウンターは、テープによって多少ズレることが あります。おおよその目安としてお使いください。

● AM放送録音中に「ピー」というビート音が出る ときは

AMループアンテナを「ピー」というビート音が、最も小さくなる所に移動してください。

タイトルをつける

リモコンを使って**MD**にディスクタイトル、曲タイトル、グループタイトルをつけることができます。

・ソース(音源)がMDのときリモコンで操作します。

- タイトル編集について -

● タイトルは、カタカナ、英大文字/英小文字、記号、 数字を使って最大61文字までつけることができます。

MDに入力できる文字数について

1枚のMDにつき、最大1792文字(英数字・記号)、1曲につき最大61文字のタイトル入力ができます。ただし、MDの記録方式の制約により実際に入力できる文字数は、これより少なくなります。

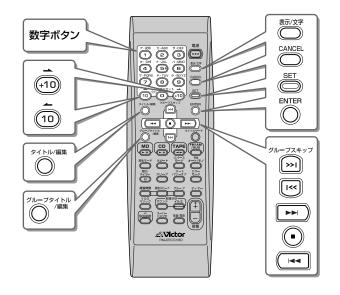
カタカナは1文字あたりのデータ量が多いため、入力できる文字数が少なくなります。また、スペース(空白)は文字と同じ量のデータを必要とします。

例:

- ・ステレオ長時間録音で120曲を録音した**MD**では、全曲に英数字で10文字ずつタイトル入力することができます。
- ・ステレオ長時間録音で60曲を録音した**MD**では、全曲 にカタカナで10文字ずつタイトル入力することがで きます。
- タイトル入力の操作をしたあとで**≜MD EJECT**を押すと、**MD**が出てくる前に「**Writing**」が表示され編集した内容が**MD**に記録されます。

「Writing」が表示されている間は、振動を与えないように注意してください。演奏できなくなるおそれがあります。

- ●操作の途中でタイトル/編集またはグループタイトル /編集を押すとタイトル入力はいつでも解除することができます。
- 再生専用MDにタイトルをつけることはできません。タイトルをつけようとすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「PLAYBACK MD」と表示されます。
- 誤消去防止状態になっているMDにはタイトルをつける ことができません。タイトルをつけようとすると、「ピ ピピッ」とエラー音が鳴り「DISC PROTECTED」が表 示されます。
- MDの演奏モードがプログラム演奏またはランダム演奏、グループ演奏になっているとき、タイトル/編集 またはグループタイトル/編集を押してもタイトル入力はできません。
- MDに合計で1793文字以上の文字を入力すると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「CANNOT TITLE」と表示されます。
- ●62文字以上のタイトルは、本機で編集できません。タイトルを入力した機器で編集してください。
- グループ分けされていないMDは、グループタイトルを つけることができません。グループタイトル/編集を 押すと「FORM GR?」と表示されます。



1 MDを入れる

・誤消去防止つまみを閉じておきます。

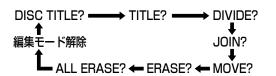
ディスクタイトルをつけるとき

・ **を1回押す** (必ずMDが停止状態の) とき操作します

→ディスクタイトル編集表示になります。手順4へ進みます。

DISC TITLE 🛱

ボタンを押すごとに以下のようにモードが選べます。



曲タイトルをつけるとき

を2回押す

→曲タイトル編集表示になります。**手順3へ**進みます。

TITLE 🏋

→ 38ページへ続く

タイトルをつける(つづき)

2 グループタイトルをつけるとき

グルーフタイトル 原業 を1回押す

→グループタイトル編集表示になります。手順3へ進みます。

GR TITLE 賞

ボタンを押すごとに以下のようにモードが選べます。



※グループ分けされていないMDは、「FORM GR?」と表示されます。

3
 <b

曲タイトルをつけるとき

➡ (または ➡)あるいは数字ボタンを押して 曲を選ぶ

・ボタンを押すごとに以下のように曲が選べます。

グループタイトルをつけるとき

◎ (または◎)を押してグループを選ぶ

・ボタンを押すごとに以下のようにグループが選べます。

すでにタイトルが入力されているときは、そのタイトルの修正、追加、削除ができます。

4 ●を押す

タイトル入力表示になります。

● タイトルが入力されているときは、入力位置にタイトルが表示されます。





5 💮 を押して入力文字を変更する

ボタンを押すごとに次のように文字の種類が切り換わります。



入力したい文字は**39**ページの**「文字配列表」**で確認してください。

6 タイトルを入力する

数字ボタンを使って、1文字ずつ入力していきます。 1つのボタンに複数の文字が割り当てられていますので、文字ごとに、そのボタンをくり返して表示させます。

例:「ス」と入力するとき

- 1) **表示/文字**を押して、「ア」を表示させます。 これで入力文字が「カナ」になります。
- **2) 数字ボタン** を押すと、入力位置に「サ」と表示されます。
- 3) 数字ボタン (③) をくり返し押すと、「シ→ス→ セ→ソ→サ…」と順番に表示されます。合計3 回押して入力位置に「ス」を表示させます。

手順5と手順6をくり返して好きなタイトルを入力してください。タイトルは61文字までつけられます。

文字入力位置を移動させるには

(またはで)を押します。右(または左)に1文字分ずつ移動します。入力位置で文字を入力すると新しい文字が入力され、そこにあった文字は右に1文字分移動します。

文字を訂正するときは

訂正したい文字に入力位置を移動させて**CANCEL**を押します。入力位置の文字が消去されます。右側に文字があるときは左に1文字分つまります。

「空白」をつくるには

途中でタイトル入力をやめるには

タイトル/編集または**グループタイトル/編集**を押します。入力途中のタイトルは変更されません。通常のモードに戻ります。

7 EN

◎を2回押してタイトルを登録する

タイトルが登録されます。

ディスクタイトルをつけるとき

●通常のモードに戻ります。

曲タイトル、グループタイトルのとき

- ◆次のタイトル入力表示が現われます。引き続き、手順4~7をくり返してタイトル入力を行うこともできます。演奏中は次の曲または次のグループの演奏になります。
- 最後の曲またはグループにタイトルをつけ終わる と、再び最後の曲またはグループの入力待ちに戻り ます。手順**8**へ進みます。

演奏中は、最後の曲またはグループがくり返し演奏 されます。

●曲タイトル、グループタイトルをつけるときのみ

8 CANCEL

一 を押してタイトル入力を終了す る

通常のモードに戻ります。

- ・タイトル/編集またはグループタイトル/編集を押して、通常のモードに戻すこともできます。
- ・MDを取り出すときは、本体の▲MD EJECTを押します。

MDが出てくる前に「Writing」が表示され編集した内容がMDに記録されます。

録音中のタイトル入力について

- ·**タイトル/編集**を押したときの曲、または**▶▶Ⅰ**(または**▶◆Ⅰ**(または**▶◆Ⅰ**) で選んだ曲にタイトルをつけます。
- **グループタイトル/編集**を押したときのグループにタイトルをつけます。
- ・録音が終了するまで**ENTER**を押さなかったときは、その曲のタイトルは無効になります。

(タイトル入力に使える文字・記号と数字)

● 文字配列表

| ボタン | カタカナ | 英大文字 | 英小文字 | 数字 |
|--------------------|------------|------|------|----|
| ア· 記号 1 | アイウエオアィゥエォ | 記号* | 記号* | 1 |
| ⊅·ABC 2 | カキクケコ | ABC | abc | 2 |
| 3 7 · DEF | サシスセソ | DEF | def | 3 |
| Ø · GHI | タチツテトッ | GHI | ghi | 4 |
| 5. JKL | ナニヌネノ | JKL | jkl | 5 |
| (F) | ハヒフヘホ | MNO | mno | 6 |
| ₹ · PQRS | マミムメモ | PQRS | pqrs | 7 |
| B Tr · TUV | ヤユヨャュョ | TUV | tuv | 8 |
| ∍·WXYZ 9 | ラリルレロ | WXYZ | WXYZ | 9 |
| 777 | ワヲン゛ー゜ | | | 0 |

*「記号」で表示できる内容

|]ス· | ペース | (空白) | ! | " | # | \$ | % | & | , | (|) | * | + |
|-----|-----|------|---|---|---|----|---|---|---|---|---|---|---|
| , | _ | | / | : | ; | < | = | > | ? | @ | _ | , | |

お知らせ

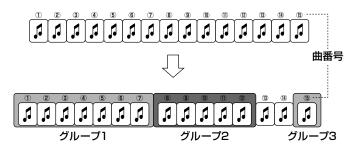
●「゛」や「゜」は、濁音や半濁音になる文字以外には入れる ことができません。

MDをグループ編集する

本機にはMDの新しい機能、グループ機能があります。ここでは、グループとその編集について説明します。

(MDのグループ機能とは

ステレオ長時間録音(MDLP)によって1枚のMDに、今までよりも多くの曲(トラック)が録音できるようになりました。MDのグループ機能は、曲(トラック)を最大99のグループに分けて登録することで、管理をより便利にするためのものです。



グループは、1曲(トラック)でも設定できます。また、連続する曲(トラック)をグループとして登録することができます。

MDのグループ機能には、次のものがあります。

・グループ演奏 : 1つのグループの曲(トラック)だけを

演奏します。(**→26**ページ参照)

リピート演奏もできます。

・グループ録音 :録音と同時に、複数の曲(トラック)を

まとめて1つのグループとして登録で

きます。(**→32**ページ参照)

・グループタイトル:ディスクや曲(トラック)と同じよう

に、グループにもタイトルをつけたり 編集したりすることができます。

(**→37**ページ参照)

・グループ編集 : 右の項目をご覧ください。

(MDのグループ編集

MDのグループ編集は次の8つの機能があります。これらの機能は、グループタイトル/編集を押すごとに、「GR TITLE?」に続いて呼び出されます。これらの機能を組み合わせて使うこともできます。ソース(音源)がMDのとき、リモコンで操作します。

●「グループをつくる(FORM GR)」:

グループに属していない曲(トラック)から新しいグループを作ります。左の図で、13曲目と14曲目から4つめのグループを作ることです。(➡41ページ参照)

●「グループに登録する(ENTRY GR)」:

曲をすでにあるグループに登録します。左の図で13曲目をグループ 2 に登録することです。(→42ページ参照)

●「グループを分ける(DIVIDE GR)」:

1つのグループを2つに分けます。左の図で、グループ1を2つに分けてグループ総数を4にすることです。 (\rightarrow 42ページ参照)

●「グループをつなげる(JOIN GR)」:

2つのグループをまとめて1つにします。左の図で、グループ1とグループ2を1つのグループにまとめることです。(\Rightarrow 43ページ参照)

●「グループを移動する(MOVE GR)」:

グループの移動をします。左の図で、グループ 2 をグループ 1 の前に移動させることです。 (**→43**ページ参照)

●「グループを解消する(UNGROUP)」:

1つのグループを解消します。曲(トラック)の削除はしません。(**→44**ページ参照)

● 「全グループを解消する(UNGROUP ALL)」:

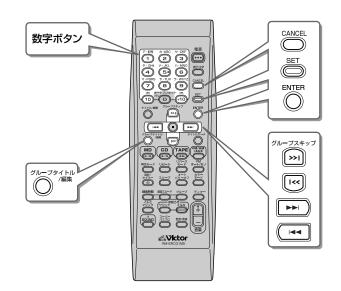
すべてのグループを解消して、グループのない状態にします。曲(トラック)の削除はしません。(**→44**ページ参照)

●「グループを削除する(ERASE GR)」:

グループと共にグループ内のすべての曲(トラック)を削除します。左の図で、グループ2を削除すると、8曲目から12曲目までが削除されます。(→44ページ参照)

〈お知らせ〉

- グループ分けされていないMDのときは、グループタイトル/編集を押しても「FORM GR?」以外にはなりません。まずグループを作ってから他のグループ編集をしてください。
- 100以上のグループを作ろうとすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「GROUP FULL」と表示されます。また、グループに関する情報量の制限を超えていると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「CANNOT GROUP」と表示されます。それ以上のグループは作れません。



グループをつくる(FORM GR)

どのグループにも登録されていない連続した曲から新しいグループをつくります。1曲でもグループにすることができます。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

ブルーブタイトル /編集

をくり返し押して 「FORM GR?」を選ぶ

FORM GR

2 きだを押す

3 ► (または (***)を押して新しいグループの先頭の曲を選び、 (***)を押す



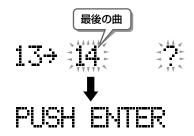
- 数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- ●他のグループに属している曲を選んだときは、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「GROUP TRACK」と表示され、次の手順に進めません。

〈お知らせ〉

- 再生専用MDは編集することができません。編集の操作をすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「PLAYBACK MD」が表示されます。
- ●誤消去防止状態になっているMDは編集することができません。編集の操作をすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り 「DISC PROTECTED」が表示されます。
- MDの演奏モードがプログラム演奏またはランダム演奏、グループ演奏になっているときに、グループタイトル/編集を押しても編集モードになりません。
- 編集操作が終了すると「EDITING」が表示されたあとに「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。「Writing」が表示されている間は、振動を与えないように注意してください。演奏できなくなるおそれがあります。
- ●操作の途中で**CANCEL**または**グループタイトル/編集**を押すと、編集操作を中止することができます。

4 (または (***)を押して新しいグル set

ープの最後の曲を選び、〇〇を押す



- ●他のグループに属している曲を選んだときは、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「GROUP TRACK」と表示され、次の手順に進めません。
- 先頭の曲から最後の曲の間に他のグループがあると きは、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「CANNOT FORM」と表示され、次の手順に進めません。
- やり直すときは、CANCELを押します。
- ●途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押します。

5 **○ を押す**

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

「グループを解消する」(**→44**ページ参照)の操作をします。

MDをグループ編集する(つづき)

グループに登録する(ENTRY GR)

曲を1つ選び、指定したグループの最後の曲として登録しま す。登録したいグループにすでに登録されている曲は、登録 できません。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

グループタイトル /編集

をくり返し押して 「ENTRY GR? lを選ぶ

EMTRY GR





3 № (または №)を押してグループ に登録する曲を選び、



- ●数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- 選んだ曲がグループに登録されていると、そのグ ループ番号が表示されます。

4 ◎ (または◎)を押して登録先のグ ループを選び、〇〇を押す

例:グループ2に登録するとき

PISH FNTFR

- ●登録ができないときは、「ピピピッ」とエラー音が鳴り 「CANNOT ENTRY と表示され、次の手順には進め
- ◆ やり直すときは、CANCELを押します。
- ●途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押 します。

5 ○を押す

> 「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、 編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

右の「グループを分ける(DIVIDE GR)」のあと「指定したグ **ループを解消する(UNGROUP)」(→44**ページ参照)の操作 をします。

グループを分ける(DIVIDE GR)

1つのグループを2つに分けます。新しくできる2つのグ ループのうち、後ろのグループの先頭の曲を指定します。グ ループ番号は付け直されます。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

グループタイトル /編集



DIVIDE GR 🛱

(二)を押す

◎ (または◎)を押して分けるグ ループを選ぶ

例:グループ1を分けるとき



4 [***](または(****)を押してどの曲か ら分けるかを選び、〇一を押す

例:6曲目のとき



- ●数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- ●グループの先頭の曲やグループに登録されていない 曲を選んだときは、次の手順に進めません。
- やり直すときは、CANCELを押します。
- 途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押 します。

○を押す

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示さ れ、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

「グループをつなげる(JOIN GR)」(**→43**ページ参照)の操 作をします。

グループをつなげる(JOIN GR)

となりあう2つのグループを1つのグループにします。タイトルがついているときは、番号の小さい方のグループタイトルが残ります。グループ番号は付け直されます。 編集用の**MD**を挿入し、停止状態にしておきます。

ブループタイトル /編集

[゛]をくり返し押して 「JOIN GR?」を選ぶ

JOIN GR 🔅

2 きだ を押す

3 (または (で) を押してつなげるグループの組を選び、 (画を押す

例:グループ2とグループ1をつなげるとき



連続するグループ番号が、表示されます。グループがないときは「ーー」と表示されます。

- 2 つのグループの間に、グループに登録されていない 曲があると、SETを押したとき「ピピピッ」とエラー 音が鳴り「CANNOT JOIN」と表示され、つなげるこ とはできません。
- 途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押します。

4 ○を押す

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

「グループを分ける(DIVIDE GR)」(→42ページ参照)の操作をします。

グループを移動する(MOVE GR)

1つのグループを指定したところへ移動します。 グループ番号は付け直されます。 編集用の**MD**を挿入し、停止状態にしておきます。

ブループタイトル /編集

[∜] をくり返し押して 「MOVE GR?」を選ぶ

MOVE GR 🔅

2 (を押す

GR + GR 1?

3 (または(い)を押して移動させる グループを選び、(画を押す

例:グループ2のとき

GR 24 GR 27

4 (または (w) を押して移動先を選び、 (●を押す

例:グループ2をグループ1にする



- やり直すときは、CANCELを押します。
- 途中でやめるときは、**グループタイトル/編集**を押します。

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

もう一度**「グループを移動する(MOVE GR)」**の操作をします。

MDをグループ編集する(つづき)

グループを解消する(UNGROUP/UNGROUP ALL)

指定したグループまたは全グループを解消して、曲のグループ登録をやめます。解消されたグループ内の曲は削除されません。グループ番号は、付け直されます。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

指定したグループを解消する(UNGROUP)

グループタイトル /編集

をくり返し押して 「UNGROUP? lを選ぶ

UNGROUP



2 🍧 を押す

3 (または)を押して解消するグループを選び、を押す

例:グループ3を解消するとき

GROUP



PUSH ENTER

- やり直すときは、CANCELを押します。
- 途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押します。
- 4 **を押す**

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

全グループを解消する(UNGROUP ALL)

ブループタイトル /編集

をくり返し押して 「UNGROUP ALL?」を選ぶ

UNGROUP ALL?

2 きだ を押す

- 途中でやめるときは、グループタイトル/編集を押します。
- 3 でを押す

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

• もとに戻すときは 「グループをつくる(FORM GR)」(→41ページ参照)の操作 をします。

グループを削除する(ERASE GR)

グループを**MD**から削除します。削除されたグループ内の曲も同時に削除されます。グループ番号と曲番号は、付け直されます。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

グループタイトル /編集

^{*}をくり返し押して 「ERASE GR?」を選ぶ

ERUSE GR



3 (または (で) を押して削除するグループを選び、 (●を押す

例:グループ2を削除するとき

GR WERRSE

PUSH ENTER

- やり直すときは、CANCELを押します。
- 途中でやめるときは、**グループタイトル/編集**を押します。
- 4 **を押す**

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

ご注意

一度削除した曲は、戻すことができません。大切な録音の入ったMDは、誤消去防止つまみを開いた状態にしておいてください。(→8ページ参照)

曲を編集する

曲(トラック)編集とは

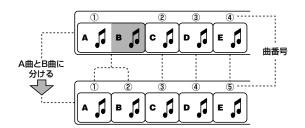
- MDの編集には「曲を分ける」、「曲をつなげる」、「曲を移動する」、「曲を削除する」、「全曲を削除する」があり、機能を組み合わせて使うこともできます。
- 再生専用MDは編集することができません。編集の操作をすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「PLAYBACK MD」が表示されます。
- 誤消去防止状態になっているMDは編集することができません。編集の操作をすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「DISC PROTECTED」が表示されます。
- MDの演奏モードがプログラム演奏またはランダム演奏、グループ演奏になっているときは、**タイトル/編集**を押しても編集のモードになりません。
- ●編集操作が終了すると「EDITING」が表示されたあとに「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。 「Writing」が表示されている間は、振動を与えないように注意してください。演奏できなくなるおそれがあります。
- ●操作の途中でCANCELまたはタイトル/編集を押すと、編集操作を中止することができます。

タイトル/編集を押すごとに、「DISC TITLE?」→「TITLE?」に続いて次の5つの機能が呼び出されます。(→37ページ参照)

◆ソース(音源)がMDのとき停止中または演奏中に、リモコンで操作します。

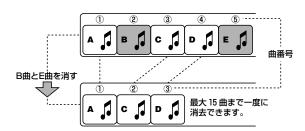
曲を分ける(DIVIDE)

曲の途中や頭出しの必要なところにトラックマークを追加して曲を分けます。



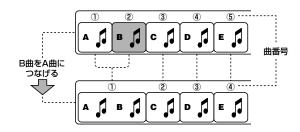
曲を削除する(ERASE)

不要な曲やナレーションなど、削除したい曲を指定して削除 することができます。曲番号があらたにふり直されます。



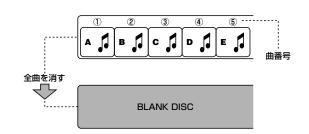
曲をつなげる(JOIN)

トラックマークを削除して、1つ前の曲とつなげることができます。



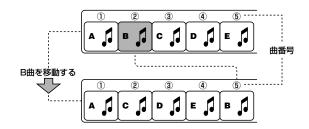
全曲を削除する(ALL ERASE)

全部の曲をすべて消去し、ブランクディスクにします。



曲を移動する(MOVE)

好きな順番に曲を入れ換えます。

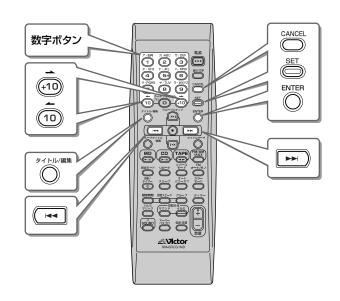


〈お知らせ〉

● トラックマークとは…

曲ごとの頭の部分に頭出しのためについているマークのことです。トラックマークとトラックマークの間が曲としてみなされ、演奏順に番号表示されます。これが曲番号(トラックナンバー)です。

曲を編集する(つづき)



曲を分ける(DIVIDE)

曲の途中や頭出しの必要なところにトラックマークを追加して曲を分けることができます。

メドレーやFM放送などを録音したあとに曲番号を割り当てることができます。分けた曲以降の曲番号は自動的にふえます。 編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

を選ぶ をくり返し押して「DIVIDE?」

DIVIDE 💥

2 ● を押す

1曲目の演奏が始まります。

3 (または (***)を押して分けたい 曲を選ぶ

- ◆数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- 演奏中に▶▶■を押し続けると、早送りができます。■◀を押し続けると、早戻しができます。分けたいところを探すときに便利です。
- ●全体が1曲で録音されているときは、手順4へ進みます。

4 曲を分けたいところで ● を押す

SETを押したところから4秒間がくり返し演奏されます。

$POSITION \rightarrow 0 OK?$

- ◆希望どおりに分けられたときは、手順6に進みます。
- 分けたところをやり直すには、CANCELを押します。演奏が継続します。
- ●曲の頭やナレーションなどに食い込んでいるときは、手順5へ進みます。分ける場所が微調節できます。

5 □ (または □)を押して微調節する

±128ポジション(**SP**:標準モード時約±8秒)の範囲で分けるところが調節できます。

●分けたいところをやり直すときは、CANCELを押します。

6 ● を押す

●途中でやめるときは、タイトル/編集を押します。

7 ○を押す

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

「曲をつなげる(JOIN)」(→47ページ参照)の操作をします。

●曲を分けることができないMD

254曲録音してあるMDなどは、手順4でSETを押すと、「ピピッ」とエラー音が鳴り「DISC FULL」が表示されます。

曲をつなげる(JOIN)

不要なトラックマークを削除して、連続する2曲を1曲にまとめることができます。1つ前の曲とつなげることができます。

JOINをすると曲番号は付け直されます。 編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

1 をより返し押して「JOIN?」を選ぶ

JOIN



2 きだ を押す



3 (または)を押してつなげたい曲を選ぶ

例:2曲目を1曲目とつなぐとき



表示は[1+2?]「2+3?」のように次々と変わっていきます。

◆数字ボタン(1~10、+10)を押して、つなげたい曲を直接選ぶこともできます。

4 ●を押す

PUSH ENTER

- つなげる曲を選び直すときは、CANCELを押します
- 途中でやめるときは、**タイトル/編集**を押します。

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

もとに戻すときは

「**曲を分ける(DIVIDE)」**(**⇒46**ページ参照)の操作をします。

● つなげることができない曲またはMD

- ・録音時間のモード(SP/LP2/LP4)が異なる曲または、デジタル録音(CD)した曲とアナログ録音(ラジオなど)した曲をつなげることはできません。つなげようとすると、「ピピピッ」とエラー音が鳴り「CANNOT JOIN」が表示されます。
- ・1曲しか録音されていないMDなどは、曲をつなげることができません。

曲を移動する(MOVE)

1つの曲を指定したところへ移動させます。 編集用の**MD**を挿入し、停止状態にしておきます。

1 を送ぶをくり返し押して「MOVE?」

MOVE

2 **● を押す**



3 (または<u></u>) を押して移動したい 曲を選び、 を押す

表示は「← 2?」「← 3?」のように変わります。

- ◆数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- ●曲を選び直すときは、CANCELを押します。

4 (または<u>い</u>)を押して移動先の 曲番号を選び、**を押す**

例:2曲目を5番目に移動する



- ◆数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。
- ●移動先の曲がグループ登録されているときは、移動 後そのグループに登録されます。また、移動先の曲 がグループ登録されていないときは、移動後にグ ループ登録からはずれます。
- 移動先の曲を選び直すときは、CANCELを押します。
- ・途中でやめるときは、タイトル/編集を押します。

「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示され、編集した内容がMDに記録されます。

● 曲の移動ができないMD

・1曲しか録音されていない**MD**などは、曲の移動ができません。

曲を編集する(つづき)

曲を削除する(ERASE)

指定した曲を最大15曲まで一度に削除します。 曲番号は付け直されます。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

をくり返し押して「ERASE?」 を選ぶ

ERASE ?

うを押す

ERASE ?

3 🛌 (または 🚾)を押して消したい 曲を選ぶ

表示窓に消したい曲の曲番号が表示されます。

●数字ボタン(1~10、+10)を押して、曲を直接選ぶ こともできます。

4 (二)を押す

例:2曲目を削除するとき

曲が選ばれた表示

- やりなおすときは、CANCELを押します。
- ●途中でやめるときは、タイトル/編集を押します。

5 手順3と4をくり返す(最大15曲ま で)

●消したい曲を選び終わったら手順6へ進みます。

6 ○を2回押す

> 指定した曲が削除されます。 「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示さ れ、編集した内容がMDに記録されます。

全曲を削除する(ALL ERASE)

MDに録音されている曲をすべて削除してブランクディスクに します。

編集用のMDを挿入し、停止状態にしておきます。

^{タィトハ/編集}をくり返し押して 「ALL ERASE? lを選ぶ

FILL ERFISE



SET を押す

● 途中でやめるときは、**タイトル/編集**を押します。

3 ○を押す

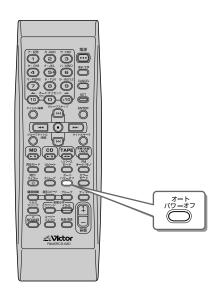
> 「EDITING」が表示されたあと、「Writing」が表示さ れ、その後、「BLANK DISC」が表示されます。

ご注意

●一度削除した曲は、戻すことができません。大切な録 音の入ったMDは、誤消去防止つまみを開いた状態にし ておいてください。(→8ページ参照)

オートパワーオフ機能を使う

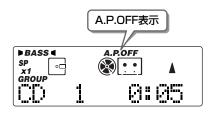
本機にはラジオ以外のソース(音源)の無音状態が3分以上続くと、自動的に電源が「切」になるオートパワーオフ機能があります。



1 パワーオフ を押す

A.P.OFF表示が点灯します。

例:CDを演奏中のとき



● オートパワーオフを設定すると

オートパワーオフ機能を設定すると、表示窓のA.P.OFF表示が点灯します。

オートパワーオフ機能が動作すると、表示窓の**A.P.OFF**表示が点滅に変わります。

●オートパワーオフの動作

CD、MDまたはテープを演奏または録音しているとき:

演奏または録音が終わると、オートパワーオフ機能が動作 し、何の操作もせずに3分が経過すると自動的に電源が「切」になります。

3分以内に演奏または録音の操作をしたときは、演奏または録音が終了してから再度オートパワーオフ機能が動作します。

演奏または録音以外の操作をしたときは、最後の操作が行われてから何の操作もせずに3分が経過すると、自動的に電源が「切」になります。

他の機器の音声を聞いているとき:

無音状態になるとオートパワーオフ機能が動作し、何の操作もせずに3分以上無音が続くと、自動的に電源が[**切**]になります。

電源が「切」になる20秒前になると表示窓の文字情報表示部に「A.P.OFF」と点滅表示されます。

● オートパワーオフを解除する

オートパワーオフをもう一度押します。 **A.P.OFF**表示が消灯します。

ご注意

◆本機の音量を「0」にした状態では、オートパワーオフ機能は働きません。

タイマーを使う

本機では、「**目覚ましタイマー**」「**録音タイマー**」「**おやすみタイマー**」の 3 種類のタイマー機能を使うことができます。

タイマー操作をする前に

タイマーの設定をする前に必ず本機の時計(現在時刻と曜日)を正しく合わせておいてください。(➡16ページ参照)

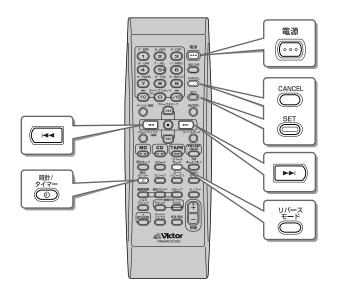
●時計合わせをしていないと、タイマーの設定はできません。

目覚ましタイマー(タイマー再生)/録音タイマー

タイマー1~タイマー4まで合計4通りで使えます。

開始時刻(電源が**「入」**になる時刻)、終了時刻(電源が**「切」**になる時刻)、聞きたいソース(音源)または録音する放送局などを設定します。

- ・リモコンで操作します。
- ・電源「入/切」どちらの状態でも設定できます。



ご注意

- FMまたはAMをソース(音源)に選ぶときは、あらかじめ放送局をプリセットしておく必要があります。(→21ページ「放送局を記憶させる」参照)
- ●「AUX」をソース(音源)に選ぶときは、必ずタイマー機能付きの外部機器を使用してください。

〈お知らせ〉

- タイマー 1 からタイマー 4 に設定した内容は、改めて設定 し直さない限り同じ内容が記憶されています。
- ●録音タイマーの場合、前のタイマーの終了時刻と、後のタイマーの開始時刻が同じでもそれぞれの時刻でタイマーが動作します。別々の放送局を留守録音するときなどに便利です。

なお、目覚ましタイマー(タイマー再生)のときは、必ず2分以上あけて設定してください。

●電源コードを外したり停電などで電源が切れたときは、タイマーの設定が解除されることがあります。設定内容が消えてしまったときは、時計とタイマーをもう一度設定し直してください。

1 ^{験/-} ② を押してTIMER 1 ~TIMER 4 のいずれかを選ぶ

TIMER 1 → TIMER 2 → TIMER 3 → TIMER 4

↓

√-ス(音源)の表示
(電源「入」のときのみ)

「時」表示点滅)

設定済みのタイマーは「, ^② (タイマー 1 のとき)」のように表示されます。

2 ●を押す

- タイマーの開始時刻(「時」表示)が点滅します。 設定済みのときは、その開始時刻と終了時刻が表示 されます。
- 「目覚ましタイマー」と「録音タイマー」とを合計 4 通 りで使えます。

3 (または (***)と (***)でタイマー の設定をする

●設定をやり直すときはCANCELを押します。 一つ前の設定項目に戻ります。

MDに録音するとき :録音用のMDを忘れずに入れ

ておきます。

テープに録音するとき:録音用のテープ(ノーマルテー

プ)を忘れずに入れたあと、 リバースモード(**孝**または**孝**)

を選んでおきます。

● タイマーの動作時間に対し、録音残量が十分あるか 確かめてください。

①開始時刻の設定

▶▶ または ◀ をくり返し押して 「時」を設定しSETを押します。次に▶▶ または ◀ をくり返し押して 「分」を設定しSETを押します。

▶▶■(または■◆)を押し続けると、連続して時刻が変わります。

例:タイマー1の開始時刻を午後1時15分にするとき

13:15:- 0:00

②終了時刻の設定

▶▶┃または┃◀◀をくり返し押して「時」を設定しSETを押します。次に▶▶┃または┃◀◀をくり返し押して「分」を設定しSETを押します。

▶▶■(または■◆)を押し続けると、連続して時刻が変わります。

例:タイマー1の終了時刻を午後2時15分にするとき

13:15 - 14:15

③毎日使用か1回使用を選ぶ

▶▶■または■◀を押して「WÉEKLY」または「ONCE」を選びSETを押します。

WEEKLY :毎日または選んだ曜日でくり返し使う

▼ ONCE : 選んだ曜日のみで <u>1 回だけ使う</u>

4使いたい曜日を選ぶ

▶▶■または■◀●をくり返し押して曜日を選びSETを押します。

手順③で「WEEKLY」を選んだとき

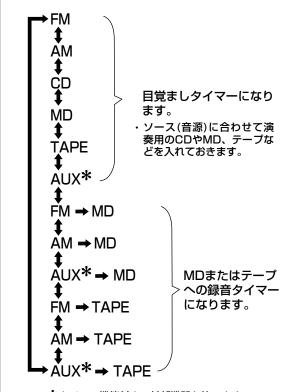


● 出勤/登校用や休日用などにタイマー1~タイマー4 を使い分けると便利です。 手順3で「ONCE」を選んだとき



⑤ソース(音源)を選ぶ

▶▶■または■◀■をくり返し押して目覚ましタイマーまたは録音タイマーのソース(音源)を選びSETを押します。選んだソース(音源)の表示が点滅します。



★タイマー機能付きの外部機器を使います。

TAPEまたはAUX(AUX→MD、AUX→TAPEも含む)のときは、手順⑦へ進みます。

┗ 52ページへ続く

タイマーを使う(つづき)

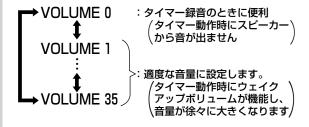
⑥放送局(CD/MDは曲番号)を選ぶ

- ソース(音源)にFMまたはAMを選んだときは、▶▶■
 または■◀をくり返し押して放送局のプリセット番号(FM:FM1~FM30、AM:AM1~AM15)を選びSETを押して手順⑦に進みます。
- ソース(音源)にCDまたはMDを選んだときは、このままSETを押して手順⑦へ進むと 1 曲目からの演奏になります。または、▶▶■を押して最初に聞きたい曲(CDは 99 曲まで、MDは 254 曲まで)を選ぶことができます。SETを押して手順⑦に進みます。

⑦タイマー動作中のスピーカー音量の設定

▶▶ または ■ ◆ を押して、タイマー動作中のスピーカー音量 (VOLUME 0 ~ VOLUME 35) を設定しSETを押します。

SETを押すとタイマーの設定は終わりです。



タイマーの設定が終わると

設定内容が一通り表示されます。

● 電源「入」で設定したとき

4 🐻 を押して電源を「切」にする

●表示窓に ②表示と手順1で選んだタイマー番号(留守録音のときは、さらにREC表示) が点灯していることを確認してください。

:

- 開始時刻になるとタイマーがスタートし、終了時刻になると自動的に電源が「**切**」になります。
- ●「WEEKLY」でタイマーを設定したときは、解除するまでタイマー動作がくり返されます。留守録音のときは、MD(またはテーブ)の録音残量にご注意ください。
- ●「ONCE」でタイマーを設定したときは、タイマー動作が終了すると解除されます。ただし、設定内容は記憶されています。

お知らせイルミが「入」に設定されていると

目覚ましタイマー動作中に、その経過時間に応じてお知らせイルミのランプが点滅します(設定方法は**30**ページを参照)。いずれかのボタンを押すと消灯します。

・録音タイマー動作時は、お知らせイルミのランプが左から右に流れます。ただし、いずれかのボタンを押しても 消灯しません。

● タイマーを解除する

設定したタイマーを一時的に解除することができます。



TIMER 1 ~TIMER 4 のいずれかを選ぶ。 「TIMER OFF」が表示され、
 ①表示とタイマー番号(留守録音のときは、さらにREC表示)が消えて解除されます。

● タイマーを再設定する

上記の操作でタイマーを解除したり、51ページ手順③で「ONCE」を選びタイマー動作が終了したときは、タイマーの再設定ができます。



TIMER 1 ~TIMER 4 のいずれかを選ぶ。 ・設定内容が一通り表示され、・ 表示とタイマー番号(留守録音のときは、さらにREC表示)が点灯します。

新しく設定するときは、50ページの手順1から操作します。

● 設定したタイマーを再確認する

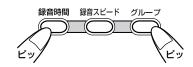
再確認したいTIMER1~TIMER4のいずれかを選び、**SET**をくり返して押すと設定した内容が確認できます。



TIMER 1 ~TIMER 4 のいずれかを選ぶ。

● MDに留守録音するとき

電源を「切」にする前にお確かめください。



録音時間のモードを 選んでおきます。

選んでおきます。

REC TIME SP

REC TIME LP2

REC TIME LP4

 グループ録音をするときは、 「GROUP ON」に設定しておきます。
 表示容にGROUPが表示され

表示窓にGROUPが表示されます。

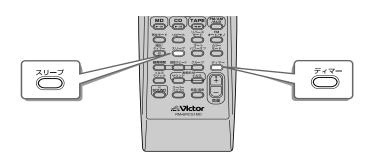
表示窓に選んだモード (SP、LP2またはLP4) が表示されます。

〈お知らせ〉

トラックマークのつけかたを選ぶときは、34ページの手順 2をご覧ください。

おやすみタイマー(SLEEP)

音楽や放送を聞きながら眠りたいときに使います。 電源を「切」にするまでの時間を設定し、おやすみください。 設定した時間が経過すると自動的に電源が「切」になります。 ●リモコンで操作します。



1 一プを押す

「SLEEP 10」と表示されます。ボタンを押すごとにスリープ時間が選べます。

- およそ 5 秒間ボタンを押さないでいると、スリープ時間の表示が消えて自動的に設定されます。表示窓がソース(音源)の表示に戻り、SLEEPが表示されます。
- ◆おやすみタイマーを設定すると、オートディマー機能が働いて表示窓と前面パネルが暗くなります。また、お知らせイルミのランプは消えます。

設定したスリープ時間を変更する

- ・おやすみタイマー設定後に**スリープ**を1回押すと、電源が「**切**」になるまでの**残り時間**が表示されます。
- ・設定を変更するときは、**スリープ**をくり返し押して希望 のスリープ時間を選びます。

●おやすみタイマーを取り消す

- ・スリープ時間の表示が消えるまで、**スリープ**をくり返し 押します。おやすみタイマーが解除されます。
- ・電源を「切」にしたときも、おやすみタイマーは解除されます。

●音楽などを聞きながらおやすみになり、目覚まし タイマーで目覚めるには

- 1. 目覚ましタイマーを設定する(**→50**~**52**ページ参照)
- 2. 聞きたいソース(音源)を演奏する
- **3. スリープ**を押してスリープ時間を設定する :
- ・設定した時間が経過すると自動的に電源が「切」になり、 目覚ましタイマーの開始時刻で電源が「**入**」になります。
- ●表示窓と前面パネルの明るさを変える(ディマー機能) おやすみタイマーを使っているときなど表示窓と前面パネルの明るさを変えるときは、ディマーボタンを押します。



・押すごとに 選べます。 表示窓と前面パネル:オートディマーが が暗くなる 働いたときと同じ (ディマー「オン」)

↓

ディマー解除: 通常の明るさ

〈お知らせ〉

- ●ディマー「オン」に設定すると、お知らせイルミのランプは 点灯しなくなります。
- ディマー機能やオートディマー機能(おやすみタイマー動作中) が働いているとき、リモコンの**カラーモード**(本体は **COLOR MODE**) でディスプレイカラーを変更すると、ディマーは、解除されます。
- ディマー「オン」に設定されているとき、イルミマジック機能を動作させると、ディマーが一時的に解除され表示窓が見やすくなります。5秒後にディマー「オン」に戻ります(イルミマジック1の場合)。

お手入れ

本体の清掃

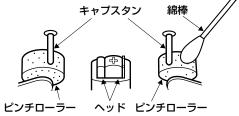
パネル操作面が汚れたら柔らかい布で**からぶき**してください。汚れがひどいときは水で布をしめらすか、中性洗剤を少し布につけてふき、あとは**からぶき**してください。

お願い

シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変色したり表面の仕上げをいためることがあります。



テープデッキのヘッド部の清掃



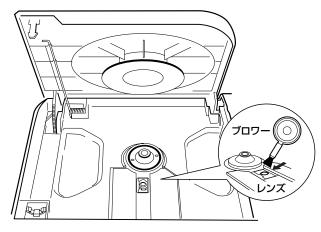
・市販のクリーニングキット(綿棒とクリーニング液)を使 うと便利です。

CDプレーヤーのレンズの清掃

レンズの汚れは音飛びなど演奏ができなくなる原因になります。

CDドアを開け、図のようにレンズをクリーニングしてください。

●ほこりなどは市販のクリーニングキットのブロワーを使ってゴミをはき出してください。



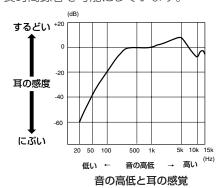


●万一、指紋などが 付いているときは 綿棒で軽くふいて ください。

MDの技術解説

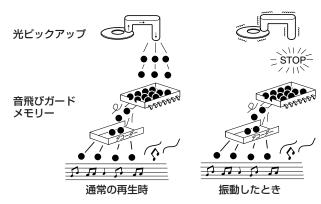
ATRAC (Adaptive Transform Acoustic Coding)

音の中には、実際にはよく聴こえない音が混ざっています。例えば、音が小さいときは低音や高音は聴こえにくくなります。また、大きい音と同時または直後に小さい音が鳴ってもその音は聴こえません。MDでは、「ATRAC (Adaptive Transform Acoustic Coding)」という技術を使って、こうした人間の聴感特性に基づき音を取捨選択することによりデータを小さく圧縮しています。この技術により、記録するデータは元のデータの約1/5の量になり、小さなMDにも収めることが可能となりました。さらにATRAC3の場合、LP2で元のデータの約1/10、LP4で約1/20に圧縮しステレオ長時間録音を可能にしています。



音飛びガードメモリー

MDを再生する場合、振動で音が飛ばないように、再生する曲のデータをメモリーにいったん蓄えておく機能「音飛びガードメモリー」が働いています。この機能により、振動でディスクの信号が光レーザーで読み取れなかった場合に「音飛びガードメモリー」のデータがあるので、実際に聞こえる音は途切れません。



MDの制約について

MDは、従来のカセットテープやDATとは異なる独自の方式で情報を記録しています。このMDの記録方式にはいくつかの制約があるため、次のような症状になることがあります。これらは製品の故障ではありませんので、ご了承ください。

| 症状 | 原因 |
|--|--|
| MDに示された収録可能時間を使い切って いないのに「DISC FULL」が表示される。 | MDは時間に関係なく、録音できる曲数(トラック数)に制限があります。曲(トラック)番号が255以上になる録音はできません。 (録音可能な最大トラック数は254曲まで) |
| 曲番号にも収録可能時間にも余裕があるのに「DISC FULL」が表示される。 | 部分的に消して録音し直す操作をくり返すと、ディスクのあちらこちらに空き部分ができます。このような録音をしたMDには、1曲のデータが空き部分に細かく分けて記録されます。録音中、分けられた部分が多くなると「DISC FULL」が |
| 「 JOIN 」機能が使えない。 | 表示されることがあります。 分けられて8秒以下(SP:標準モード時)の部分ができると、その曲は、「JOIN」 でつなげることはできません。 |
| 曲を消しても残り時間が増えない。 | また、その部分は消しても残り時間は増えません。 細かく分けて記録されている曲は、早送りや早戻しすると音が途切れることがあ ります。 |
| 早送り、早戻しをすると、音が途切れる ことがある。 | また、MDLP規格による録音時間のモードが異なる曲は、「JOIN」でつなげることができません。 |
| 録音した時間と残り時間を足しても、 MDに表示された収録可能時間にならない。 | MDは、最低でも12秒間(SP:標準モード時)の連続したスペースがないと録音できません。そのため、短い空き部分のたくさんできたMDは、実際に録音できる時間は、短くなります。 |

MD は、CD のクリアな音をデジタル録音することができます。ただし、こうして録音された MD を他の MD に再びデジタル信号のまま他の機器でコピーすることはできないようになっています。つまり、「コピーのコピー」をつくることはできません。この決まりを SCMS(シリアル・コピー・マネージメント・システム)といいます。本機は、この決まりに準拠して設計されています。

SCMS (Serial Copy Management System)

シリアル・コピー・マネージメント・システムとは、著作権保護のため、デジタルオーディオ機器間でデジタル信号のままコピーできるのは 1 世代だけと規定したものです。

あなたがラジオ放送やCD、テープなどから録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。なお、この商品の価格には、著作権法の定めにより、私的録音補償金が含まれています。



ご注意

この規定により、一度デジタル録音されたMDからは、他の機器でデジタル録音することはできません。

4倍速録音に関して(HCMS)

録音用MDは等速を超えるスピードで録音(コピー)することが可能です。このため著作権を保護するための規制が必要になります。

本機では、CDから一度 4 倍速録音した曲は、その曲の録音開始から74分が経過しないと、その曲の二度目の 4 倍速録音はできません。

例えば、CDの1曲目を4倍速録音した場合、4倍速録音が開始してから74分間は、そのCDの1曲目を再びMDに4倍速で録音することはできません。また、CDから4倍速録音をする場合、録音開始から74分以内に合計で101曲以上録音することはできません。100曲までの録音をすることができます。

故障かな?と思う前に ーおや?故障かな?と思ったら… 修理に出す前にもう一度お確かめください。一

| | 症状 | 原 因 | 処置・確認のしかた | 参 パージ |
|----------|-------------------------------|--|---|----------|
| | 音がでない。 | ・ヘッドホンがつながれている。 | ・ヘッドホンのプラグを抜く。 | 15 |
| 共通部 | 表示窓の時刻と曜日表が点滅している。 | | ・時計合わせやタイマーの予約をし直す。 | 16 |
| CDプ | 演奏が始まらない。 | · CDが裏返しに入っている。 | ・文字のある面が上になるように正しく 入れる。 | 22 |
| プレーヤー | | ・レンズに露がついている。 | ・電源を入れたまま、1~2時間待ち乾 いてから使う。 | 7 |
| 部 | 特定の個所が正常に演 | ・ CD にキズがある。 | ・CDを交換する。 | • |
| M | 演奏が始まらない。 | ・レンズに露がついている。 | ・電源を入れたまま、1~2時間待ち乾 いてから使う。 | 7 |
| レコーダー | 4 倍速録音ができない。 | ・ CD のプログラム演奏、ランダム演奏に なっている。 | ・リモコンの 録音スピード ボタンを押して 等速録音(REC SPEED×1)にする。 | 33 |
| 部 | 編集操作ができない。 | ・演奏モード(PRGM、RNDまたはGR)が オンになっている。 | ・リモコンの 再生モード ボタンを押して 演奏モードを解除する。 | 24 |
| テープ | 再生音が小さい。 | ・ヘッドが汚れている。 | ・ヘッドを清掃する。 | 54 |
| テープデッキ部 | TAPE REC ボタンを しても録音状態にならなし | | ・セロハンテープなどでツメの穴をふさ ぐ。 | 9 |
| チューナー | 雑音が多くて放送がう く受信できない。 | ・アンテナの調節が悪い。 ま | ・アンテナの調節をし直す。または本機の設置場所を変える。 | 14 |
| 部 | く文品でである。 | ・ AM ループアンテナ線の接続が違う。 | ・白線側をAM EXT側に接続する。 | 14 |
| タイ | | ・現在時刻と曜日が合っていない。 | ・正しい時刻と曜日に設定し直す。 | 16 |
| イマー部 | タイマーがスタートした い。 | ・タイマー表示(心)が表示されていな い。 | ・リモコンの 時計/タイマー ボタンを押 してタイマー表示(②)を表示させ、再 設定する。 | 52 |
| <u>ע</u> | | ・リモコンの乾電池が消耗している。 | ・新しい乾電池(単3形)と交換する。 | 13 |
| リモコン | リモコン操作ができなし | ・リモコン受光部に直射日光などの強い 光が当たっている。 | ・直射日光や照明器具などの強い光が当 たらない所で操作する。 | 13 |

●上記の処置をしても正しく動作しないときは

本機はマイコンの働きで、多くの動作を行なっております。万一どのボタンを押してもうまく動作しないときは、一度電源コードを外し、しばらく待ってからつなぎ直してください。そのあと時計合わせやタイマー予約をし直してください。

◆大切な録音の場合は、必ず事前に試し録音をして正常に 録音できることを確認してからお使いください。

お願い)

◆本機の故障または不具合等により録音、再生およびCD の演奏などにおいて利用の機会を逸したために発生し た損害等の補償については、ご容赦ください。

● MD(ミニディスク)のメッセージ表示一覧

| | アンプログ | |
|--------------------------|---|---|
| メッセージ | 意味 | 処 置 |
| BLANK DISC | 何も録音されていないMDが入ってい る。 | 新しく録音するとき以外は、他の録音 済みのMDと取り換えてください。 |
| CANNOT JOIN | 録音時間のモードが異なる曲または 8 秒以下 (SP :標準モード時) の短い曲を つなげようとした。 | MDのシステム上の制約です。 |
| | 離れているグループをつなげようとした。 | →43 ページ参照 |
| READ ERROR | MDが異常(損傷している)。 | MDを取り換える。 |
| DISC FULL | MDの空き時間が足りない。 曲番号が254を超えている。 (254曲まで録音可能) | 他の録音用MDと取り換えてください。 |
| DISC PROTECTED | MDが誤消去防止状態になっている。 | MDの誤消去防止つまみをずらし、穴 の閉じた状態にする。 |
| EMERGENCY STOP | 異常が発生した。 | 電源を入れ直してください。 |
| MD NO DISC | MDが入っていない。 | MDを入れてください。 |
| NON AUDIO CANNOT COPY | CD-ROM(ビデオCDなど)をデジタ ルダビングしようとした。 | 録音を中止してください。 |
| PLAYBACK MD | 再生専用MDに録音・編集しようとした。 | 録音用MDと取り換えてください。 |
| TRACK PROTECTED | 他の機器でDIVIDE、JOINまたは消去 ができないようになっている。 | 本機では解除できません。録音した機 器で編集操作してください。 |
| SCMS CANNOT COPY | デジタルダビングのコピーのコピー を作ろうとした。 | 自動でアナログ録音に切換わります。 →32ページ参照 |
| HCMS CANNOT COPY | 4 倍速で録音した曲を、その曲の録音 開始から74分以内に再録音(4倍速)し ようとしたため。 | 著作権保護のため内部タイマーが働い ています。74分以上待つかまたは等速 録音にしてください。 |
| CANNOT LISTEN | 4 倍速録音中に音量・音質調節をしたため | 4倍速録音中は、CDの演奏音が出ません。 終わるまで待ってください。 |
| GROUP TRACK | すでにグループに登録されている曲 を選んでグループを作ろうとした。 | グループに登録されていない曲を選 んでグループを作る。 |
| CANNOT ENTRY | すでに登録されているグループに登 録しようとした。 | 登録先のグループを正しく選ぶ。 |

保証とアフターサービス(必ずお読みください)

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記 入をお確かめのうえ、販売店から受取っていただき 内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

> - 保 証 期 間 -お買い上げの日から1年間

補修用性能部品の最低保有期間

CD-MDポータブルシステム補修用性能部品の最低保 有期間は、製造打切り後6年です。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するた めに必要な部品です。

修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談やご不明な点は、お買い上げの販売店または59ページの「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ 最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは

持込修理

56ページの「故障かな?と思う前に」に従ってお調べください。それでもなお異常のあるときは、使用を中止し、お買い上 **げの販売店**に修理をご依頼ください。このとき不具合の発生したCDやMDなどのメディアも、一緒にご持参ください。

保証期間中は

保証期間が過ぎているときは

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

修理すれば使用できる製品については、お客様のご要望 により有料で修理させていただきます。

| 便利メモ | お買い上げ日 | | | | |
|------|---------|------------|---|---|--|
| | お買い上げ店名 | a (|) | _ | |

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ご相談窓口におけるお客様の個人情報につきましては、日本ビクター株式会社およびビクターグループ関係会社(以下、当社)にて、 下記のとおり、お取り扱いいたします。

- お客様の個人情報は、お問い合わせへの対応、修理およびその確認連絡に利用させていただきます。
- お客様の個人情報は、適切に管理し、当社が必要と判断する期間保管させていただきます。
- 次の場合を除き、お客様の同意なく個人情報を第三者に提供または開示することはありません。 (1)上記利用目的のために、協力会社に業務委託する場合。当該協力会社に対しては、適切な管理と利用目的外の使用をさせない措置をとります。 (2) 法令に基づいて、司法、行政またはこれに類する機関から情報開示の要請を受けた場合
- お客様の個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきましたご相談窓口にご連絡ください。

〔別売のオプション品 〕

·ヘッドホン: HP-S 35 · オーディオミキサー: MI-A40

·電源コード: CN-325A(長さ1.8m)

·接続コード: CN-201A(AUX IN端子の接続用)

CN-203A

·CDレンズクリーナー: CL-CDLA

MDレンズクリーナー: **CL-MLA**

·FMフィーダーアンテナ: CN-511A(300Ω)

(アンテナコネクター:**VZ-71A**と一緒に使います) ·アンテナコネクター: VZ-71A(75 Ω /300 Ω)

- ■別売のオプション品はお買い上げの販売店でお求めください。品番は変更されることがあります。
- ■この製品の製造時期は本体の底面に表示されています。

ビクターサービス窓口案内(ビクターサービスエンジニアリング株式会社)

ビクター製品のアフターサービスはお買い上げの販売店へご相談ください

ご転居等で保証書記載のお買い上げ販売店にアフターサービスをご依頼になれない場合は、最寄りの「ご相談窓口」にご相談ください。

| 都 | 道府 | 窓 | _ | 4 | т | E L | Т | | 在 | | 地 |
|---------|-------------|-------------------|----------|------------------------------|--|--|--------------------|---|--|--------------|------------------|
| 県 | 名 | 忑 | <u> </u> | | | | ┷ | | 111 | | 1B |
| | | ш. | | 0.0 | | | 事 | | | <i>d</i> 7 1 | 0.00 |
| | | 札 旭 | | S.C. S.C. | | 98-118 61-365 | | 札幌市厚別区厚 旭川市神居二条 | | | -2-29 |
| 463 | 伝 :岩 | 北 | | S.S. | | 25-855 | - 1 | 北見市山下町4- | | _ | |
| 16% | 毎道 | 釧 | | S.S. | | 24-079 | | 釧路市松浦町3 | | | |
| | | 帯 | | S.S. | | 24-449 | | 帯広市東6条南 | | - 1± | ☆7N 4 □ プリ 1 □ |
| | | 函 | 耜 | S.S. | | 52-532 | 4 | 函館市五稜郭町4- | Ib巡鹿 | | 郭MFビルIF |
| | | | | | | 東 | | 北 | | | |
| _ | * | 青 | | S.C. | | 23-226 | - 1 | 青森市桂木4-6- | | | |
| 育 | 森 | 八弘 | | S.S. S.S. | | 44-452 28-016 | | 八戸市諏訪2-2- 弘前市高田1-1: | | | |
| ш | _ | 盛盛 | | S.C. | | 37-012 | - | 盛岡市津志田西 | | 0 | |
| 石 | 手 | 水 | | S.S. | | 22-277 | \rightarrow | 水沢市天文台通 | | 2 | |
| Z.I. | | 秋工 | | S.C. | | 24-318 | | 秋田市山王中園 | - | | |
| 秋 | 田 | 大横 | | S.S. S.S. | (0186) | 43-098 32-887 | - 1 | 大館市美園町5- 横手市赤坂字大 | | 6 | |
| 宮 | 城 | 仙 | | S.C. | | 87-015 | - | 仙台市若林区六 | | | 7-13 |
| 山 | 形 | Щ | 形 | S.C. | (023) 6 | 42-027 | '9 | 山形市松山3-1: | 2-18 | | |
| Щ | 712 | 酒 | | S.S. | | 26-714 | | 酒田市亀ヶ崎6- | 6-1 | | |
| 福 | 島 | 都 | | S.C. S.S. | (024) 9 | 52-633 27-799 | | 郡山市堤1-3 いわき市内郷御 | 台培町 | 鶴岩 | 6-1 |
| | | U11. | ےر | J.J. | | - | | , | 山北川 | 東海 (2 | , |
| | | | 1= | | | 東・月 | | 信越 | 10.1 | | |
| 群 | 馬 | 前 | 稿 | S.C. | (027) 2 | 55-592 | ! ! | 前橋市大渡町1- 日本ビクター(| | 極工 | 世第一輔1F |
| 栃 | 木 | 宇都 | 宮 | S.C. | (028) 6 | 38-163 | 9 | 宇都宮市東宿郷 | | | -%JA7 |
| 茨 | | 水 | | S.C. | (029)2 | | | 水戸市元吉田町 | | | |
| | | 7.11.75 | = 1.6 | TO == 00 | 1 0 7 40 | | | 日本ビクター(| 株)水 | 戸エ | 場技術棟1F |
| | | | | | 】のご相 (03)58 | | 8 | 浦安市当代島2- | 13-2 | 7 | |
| _ | *** | | | | 、補修用 | | | | 10 L | | |
| Ŧ | 葉 | Ŧ | 葉 | S.C. | (043)2 | | - 1 | 千葉市中央区中央3-5 | | | 千葉中央ビル1F |
| | | 柏 | | S.C. | (04)71 | | - 1 | 柏市豊四季512 | | | |
| | | 浦【出群 | | S.S. 理専門 | (047)3 】のご相 | | 9 | 浦安市当代島2- | 13-2 | / | |
| | | | | | (03) 58 | | 88 | 浦安市当代島2- | 13-2 | 7 | |
| | | | | | 、補修用 | | | | | , | 1 (CD. N.) |
| 東 | 京 | 本 練 | | | (03) 56 | | | 文京区本郷3-14 練馬区豊玉南1- | | ター | ·本郷ヒルIF |
| * | ᅏ | 大 | | S.C. | (03) 55 | | - 1 | 大田区池上二丁 | | ח ש | ラムビル1F |
| | | 八王 | 子 | S.C. | (0426) | 46-691 | 4 | 八王子市大和田 | | | |
| | | | | | 門」のご | | | 男 田豆 !! 走去工 | | 1 | |
| | | CS t | | | (03)56 】のご相 | | 55 | 墨田区八広五丁 | 日11- | <u> </u> | |
| | | | | | (03) 58 | – | 88 | 浦安市当代島2- | 13-2 | 7 | |
| 埼 | 玉 | | | | 、補修用 | | | | | | |
| | | 大熊 | _ | | (048) 6 | | - 1 | さいたま市北区 | | | |
| | | **** | _ | | (048)5 D のご相 | | 0 | 行田市城西2-7- | .JJ. | 17 | ハイン石川B |
| | | 東日本コ | -JV | センター | (03) 58 | 03-288 | | 浦安市当代島2- | 13-2 | 7 | |
| 神 | 奈川 | | | | 、補修用 (0.4E) 6 | | | | 101 | | |
| | • | │横 │相 模 | | S.C. | (045) 6 | 5 1-040 76-205 | | 横浜市中区翁町 相模原市古淵3- | | | |
| | | 横 | | T.C. | | 34-450 | | 海老名市東柏ヶ | | 9-2 | 6 |
| 山 | 梨 | 甲 | 府 | S.S. | (055)2 | 37-401 | 6 | 甲府市湯田2-1 | 1-5 | | |
| 新 | ;E3 | 新 | | S.C. S.S. | | 42-343 24-839 | - 1 | 新潟市明石1-2- 長岡市下下条2- | | . 1 | |
| #/ | 潟 | 長 | Щ | 3.3. | (0236) | 24-033 | ' | 区间川 1, 1, 半5- | 1300 |)- 1 | |
| 長 | 野 | 長 | | S.C. | | 21-658 | | 長野市川合新田 | | 1 | |
| | 7) | 松 | 本 | S.S. | (0263) | 25-916 | 5 | 松本市庄内2-4- | -21 | | |
| | | | | | Ţ | 東 | | 海 | | | |
| | | 静 | 翤 | S.C. | | 82-414 | | 静岡市駿河区中田 | | 2-3 | 1 中田ビル1F |
| | | | | | (OFF) O | 22-155 | 7 | 沼津市筒井町6- | 5 | | |
| 静 | 岡 | 沼 | 津 | S.S. | | | ايوا | シニャハナール・ウェー・ | | | |
| 静 | 岡 | 沼浜 | 津松 | S.S. | (053) 4 | 21-344 | _ | 浜松市北島町78 西春日井郡西春 | 35 | 拉眼 | m121-1 |
| 静愛 | 知 | 沼 | 津松屋 | S.S. | (053) 4 (0568) | | 15 | 浜松市北島町78 西春日井郡西春 岡崎市葵町2-23 | 35 町九之 | | |
| L | 知 | 沼 浜 名 古 | 津松屋河橋 | S.S. S.C. S.C. S.S. | (053) 4 (0568) (0564) (0532) | 21-344 25-323 25-032 64-081 | 5 1 5 | 西春日井郡西春 岡崎市葵町2-23 豊橋市多米東町 | 35 町九之 3 宝t 1-1-1 | <u> </u> | |
| L | | 沼浜 古 豊岐 | 津松屋河橋阜 | S.S. S.C. S.C. S.S. | (053) 4 (0568) (0564) (0532) (058) 2 | 21-344 25-323 25-032 64-081 74-194 | 5 5 7 | 西春日井郡西春 岡崎市葵町2-23 豊橋市多米東町 岐阜市宇佐南3- | 35 町九之 3 宝b 1-1-1 1-28 | <u> </u> | |
| 愛 | 知 | 沼 浜 名古 三 | 津松屋河橋阜 | S.S. S.C. S.C. S.S. | (053) 4 (0568) (0564) (0532) (058) 2 (0593) | 21-344 25-323 25-032 64-081 | 35 21 5 7 | 西春日井郡西春 岡崎市葵町2-23 豊橋市多米東町 | 35 町九之 3 宝t 1-1-1 1-28 15-2 | シル1 | |

| | 道府 記名 | 窓 | 口名 | TEL | 所 | 在 | 地 |
|--------------------|------------------|-----------------------|--|---|---|--|----------------------|
| | | | | 北 | 陸 | | |
| 富 | 山 | 富 | 山 S.S. | (076) 425-2397 | 富山市二口町四 | ∫目1-3 | |
| 石 | Ш | 金 | 沢 S.C. | (076) 269-4821 | 金沢市新保本四 | ∫目65- | 17 |
| 福 | 井 | 福 | 井 S.S. | (0776) 53-6916 | 福井市西開発3-2 | 211 | |
| | | | | 近 | 畿 | | |
| 滋 | 賀 | | | (077) 582-5812 | 守山市浮気町26 | 88 | |
| | | | | 】のご相談窓口 | | | |
| 京 | 都 | | | (06) 6304-5731 | | 112-4-2 | 8 |
| ۵. | ш | | | 、補修用部品】のご | | | |
| | | 京 | | (075) 644-0247 | | | 町31-1 |
| 京 | 都 | 福知 | ДЩ S.S. | (0773) 22-8664 | 福知山市厚東町 | 145-2 | |
| 北 | 部 | | | | | | |
| | | | | 】のご相談窓口 | | | |
| 卒 | 良 | | | (06) 6304-5731 | | 1 2-4-2 | 8 |
| ۸,۰ | | | | !、補修用部品】のご | | | |
| | | 奈 | | (0742)35-0935 | 奈艮市大宮町6- | 3-10藤 | 本ビル1F |
| | | | | 】のご相談窓口 | I re-ty | | |
| | | | | (06) 6304-5731 | | 112-4-2 | 8 |
| | | | | 、補修用部品】のご | | | |
| * | 阪 | 大 | | (06) 6304-5731 | | | |
| ^ | PX | 堺 | | (072) 254-2881 | 堺市百舌鳥梅町3 | 3丁目21 | -2 伊助ハイツ |
| | | | | 門】のご相談窓口 | | | |
| | | | | (06) 6304-6715 | | | 8 |
| ¥⊓≘ | 欢山 | 和哥 | 次山 S.S. | (073) 472-6799 | 和歌山市太田43 | 80-8 | |
| านล | МЩ | 田 | 辺 S.S | (0739) 22-9976 | 田辺市湊1581- | 12 | |
| | | 【出弘 | 長修理専門 | 】のご相談窓口 | | | |
| 兵 | 庫 | 西日本コ | ールセンター | (06) 6304-5731 | 大阪市淀川区田川 | 112-4-2 | 8 |
| 中列 | 東部 | 【お乳 | 頁かり修理 | !、補修用部品】のこ | 5相談窓口 | | |
| | | 神 | 戸S.C. | (078) 252-0562 | 神戸市中央区磯 | 上通3-2 | -16 |
| 兵西 | 庫部 | 姫 | 路 S.S. | (0792) 34-3833 | 姫路市中地南町 | 11-1 | |
| | | | | 中 | 围 | | |
| 岡 | Ш | 岡 | ılı S.C. | (086) 243-1566 | 岡山市西古松西6 | HT8-23 | |
| - | | 広 | | (082) 243-9839 | | | |
| 広 | 島 | | | (084) 931-6984 | 福山市南蔵王町 | | |
| | | 100 | | | | 3 0 10 | |
| | | | | | 山山口市小那龙周月 | NT5-28 | |
| ılı | П | 山 | □ S.C. | (083) 973-3708 | 山口市小郡花園 国南市野 F町2- | - | |
| Щ | П | | □ S.C. | | 山口市小郡花園 周南市野上町2-3 | - | |
| | | 油徳 | 口 S.C. 山 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 | 周南市野上町2- | 35 | |
| 島 | 根 | 也徳 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 | 周南市野上町2- 松江市学園1-16 | 35 3-39 | |
| | | 油徳 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 | 周南市野上町2- 松江市学園1-16 鳥取市千代水1 | 35 3-39 | |
| 島鳥 | 根取 | 松鳥 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 | 周南市野上町2- 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] | 35 3-39 「目22-1 | |
| 島 | 根取 | 松鳥 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 <u>CL</u> (087) 866-1200 | 周南市野上町2-2 松江市学園1-16 鳥取市千代水17 国 | 35 35 6-39 「目22-1 | |
| 島鳥 | 根取川島 | 松鳥 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 | 周南市野上町2-2 松江市学園1-16 鳥取市千代水17 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 | 35 6-39 「目22-1 05-1 | |
| 島鳥 | 根取 | 山 徳 高 徳 高 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 知 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 | 周南市野上町2-6 松江市学園1-16 鳥取市千代水17 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 | 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 | |
| 島鳥香徳高 | 根取川島知 | 松鳥 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 知 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 | 周南市野上町2-6 松江市学園1-16 鳥取市千代水17 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 | 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 | |
| 島鳥 香徳 | 根取川島 | 松鳥高徳高松 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 知 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 | 周南市野上町2-6 松江市学園1-16 鳥取市千代水17 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 松山市中央1-4- | 35 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 12 | |
| 島鳥香徳高 | 根取川島知 | 松鳥高徳高松 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 知 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 <u>C</u> (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 | 周南市野上町2-6 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 松山市中央1-4- 宇和島市坂下津 | 35 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 12 | |
| 島鳥香徳高愛 | 根取川島知媛 | 松鳥高徳高松 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 知 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 Ш (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 622-7387 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 | 周南市野上町2-6 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 松山市中央1-4- 宇和島市坂下津 | 35 3-39 「目22-1 7 4-1-43 12 甲407-4 | 10 |
| 島鳥 香徳高 愛 福 | 根取 川島知 媛 岡 | 山 徳 松 高 松 宇 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 山 S.C. 口島 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 四 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 九 州・ | 周南市野上町2-1 松江市学園1-16 島取市千代水17 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-3 高知市高須新町松山市中央1-4-宇和島市坂下津 | 35 3-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4- | 10 |
| 島鳥香徳高愛 | 根取川島知媛 | 山徳松鳥を徳高松宇 | 口 S.C. 山 S.S. 工 S.C. 取 S.S. 杜 S.C. 島 S.S. 山 S.C. 口島 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 四 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 九 州・ (092) 431-1261 (0942) 39-3495 | 周南市野上町2-4 島取市千代水1 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町-4 宇和島市坂下津 中 縄岡市博多区博 久留米市西町字 | 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4-1 申浦1-1 | 10 16-1 192 |
| 島鳥 香徳高 愛 福佐 | 根取 川島知 媛 岡賀 | 山徳松島高徳高松田仏名 | 口 S.C. 山 S.S. 江 S.C. 取 S.S. 松 S.C. 島 S.S. 山 S.C. 口島 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 四 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 822-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 九 州・ (092) 431-1261 (0942) 39-3495 (093) 921-3981 | 周南市野上町2-4松江市学園1-16島取市千代水1] 国高松市田村町20徳島市沖浜2-37高知市高須新町4松山市中央1-4-宇和島市坂下津() 神縄 | 35 6-39 「目22-1 05-1 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4- 神浦1-1 区片野2- | 10 16-1 192 |
| 島鳥 香徳高 愛 福 | 根取 川島知 媛 岡 | 山徳松鳥高徳高松宇和八九 | ロ S.C. 山 S.S. 江 S.C. 泉 S.S. 知 S.C. 自 S.S. 公 B S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 四 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 九 州・ (092) 431-1261 (0942) 39-3495 | 周南市野上町2-1 | 35 3-39 「目22- 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4- 申浦1-1 区片野2- 13 | 16-1 192 15-12 |
| 島鳥 香徳高 愛 福佐 長・ | 根取 川島知 媛 岡賀 崎 | 山 松 高 松 福 北長 松 石 北長 佐 | ロ S.C. 山 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 四 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 九 州・ (092) 431-1261 (0942) 39-3495 (093) 921-3981 (095) 862-5522 (0956) 33-5568 | 周南市野上町2-1 松江市学園1-16 鳥取市千代水1 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-3 高知市高須新町4 松宇和島市坂下津中 縄岡鉛米市西町字北長崎市城山町9-佐世保市木風町 | 35 3-39 「目22- 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4- 中浦1-1 区片野2- 13 1467-2 | 16-1 192 15-12 |
| 島島 香徳高 愛 福佐 長 大 | 根取 川島知 媛 岡賀 崎 分 | 山 松 高 松 福 北長 大 | ロ S.C. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (089) 823-0372 (0895) 20-1018 | 周南市野上町2-1 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-3 高知市高須新町 松山市中央1-4-宇和島市坂下津 和 岡岡米市西町東 1 火崎 保 州市 城市 東 1 火崎 作成 市城市 東 1 火崎 作成 市成 1 大分市西太直3-1 | 35 35 35 35 35 30 30 4-1-43 12 1407-4 9 11 13 1467-2 1-1 | 16-1 192 15-12 |
| 島鳥 香徳高 愛 福佐 長 大熊 | 根取 川島知 媛 岡賀 崎 分本 | 山然高高、京都、北長、大熊、 | ロ S.C. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 ELL (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 T. M • (092) 431-1261 (0942) 39-3495 (093) 921-3981 (095) 862-5522 (0956) 33-5568 (097) 543-1422 (096) 353-4536 | 周南市野上町2-1 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 松山市中央1-4-宇和島市坂下津 神 縄 岡留米市西町宇北 北州市城市場町字北 北州市城市県町 大分市西大道3-熊本市近見町8 | 35 3-39 「目22-1 7 4-1-43 12 甲407-4 多駅前4-1 支片 13 1467-2 1-1 1-10 | 16-1 192 15-12 |
| 島島 香徳高 愛 福佐 長 大 | 根取 川島知 媛 岡賀 崎 分 | 山徳松鳥高徳高、宇和、北長、大熊宮 | ロ S.C. 山 S.S. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 | 周南市野上町2-14 松江市学園1-16 鳥取市千代水1 国 高級市市代水1 国 高級市沖浜2-37 高知市沖浜2-37 高知市中央1-4-宇和島市坂下津 # 個岡市市坂下津 # 個岡市市西町宮北長崎市城山町9-佐世保市木人道3-熊本市近見町8-宮崎市霧島町3-1 | 35 3-39 「目22-1 7 7 4-1-43 12 甲407-4 参駅前4-1 13 1467-2 13 1467-2 1-1 1-1 1-10 59 | 16-1 192 15-12 |
| 島鳥 香徳高 愛 福佐 長 大熊 宮 | 根取 川島知 媛 岡賀 崎 分本 | 山徳、島。徳高、安・八、佐、宮延 | ロ S.C. | (083) 973-3708 (0834) 27-1331 (0852) 31-8900 (0857) 23-2151 ELL (087) 866-1200 (088) 622-7387 (088) 882-0546 (089) 923-0372 (0895) 20-1018 T. M • (092) 431-1261 (0942) 39-3495 (093) 921-3981 (095) 862-5522 (0956) 33-5568 (097) 543-1422 (096) 353-4536 | 周南市野上町2-1 松江市学園1-16 鳥取市千代水1] 国 高松市田村町20 徳島市沖浜2-37 高知市高須新町4 松山市中央1-4-宇和島市坂下津 神 縄 岡留米市西町宇北 北州市城市場町字北 北州市城市県町 大分市西大道3-熊本市近見町8 | 35 3-39 「目22-1 7 4-1-43 12 甲407-4 參駅前4-1 13 1467-2 1-1 1-1 1-1 59 1-3 | 16-1 192 15-12 |

所在地、電話番号が変更になる場合がございますので、あらかじめご了承ください。 1005

●略号について S.C.はサービスセンターの略称です。 S.S.はサービスステーションの略称です。 T.C.はテクニカルセンターの略称です。 〈CDプレーヤー部〉

形 コンパクトディスクデジタルオーディオシステム #

サンプリング周波数 44.1kHz

チャンネル数 2 チャンネル・ステレオ

周波数特性 20Hz~20kHz

〈MDレコーダー部〉

ミニディスクデジタルオーディオシステム 形 式

記録方式 磁界変調オーバーライト方式

再 生 時 間 録音時間のモードSP: 80分

'MD80 LP 2:160分 使用時

LP 4:320分

サンプリング周波数 44.1kHz

音声圧縮方式 ATRAC/ATRAC 3 (MD LP)方式

チャンネル数 2 チャンネル・ステレオ

周波数特性 20Hz~20kHz

〈チューナー部〉

受信周波数 FM: 76.0MHz~108.0MHz

AM: 531kHz~ 1,629kHz

アンテナ FM:75Ω不平衡型/ロッドアンテナ

AM:ループアンテナ

〈テープレコーダー部〉

トラック方式 コンパクトカセット・ステレオ

録音方式 交流バイアス 消去方式 交流消去

ド 消去(2ギャップフェライト) w

録音・再生(ハードパーマロイ)

コンビネーション×1

早巻時間 約200秒(C-60) 周波数範囲 ノーマルテープ

: 60Hz~12.5kHz(JEITA)

〈タイマー部〉

タイマー形式 4プログラム動作(オン・オフタイマー)

(WEEKLY/ONCE切換可能)

スリープタイマー 10、20、30、60、90、120分(ディマー機能

付)

時 計 表 示 24時間表示

〈共通部〉

スピーカー 8 cm(丸形×2)、4Ω

入力端子 AUX(Z = V + V), 500mV

入力インピーダンス49kΩ

出 力 端 子 PHONES(Z = V + V)

 $15\text{mW}/32\,\Omega$

適合インピーダンス16Ω~1kΩ

実用最大出力 4W+4W(JEITA/AC)

> 源 AC100V(50Hz/60Hz共用)

消費電力 電源 入(ON)時28W

切(STANDBY)時0.9W

最大外形寸法 幅440mm×高さ177mm×奥行272mm

約5.3kg 量

● JEITA は、電子情報技術産業協会の規格による数値です。

・本機は、ドルビーラボラトリーズの米国及び外国特許に基づく許諾製品です。

付 属 品

· 単 3 形乾電池(リモコン動作確認用)………… 2

·電源コード(長さ1.5m) ·······1

ご相談や修理は

ビクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、 お買い上げの販売店にご相談ください。

転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記の相談窓口にご相談ください。

修理などのアフターサービスに関するご相談 ビクターサービスエンジニアリング株式会社

59ページの「ビクターサービス窓口案内」をご覧ください。

お買い物相談や製品についての全般的なご相談

お客様ご相談センター

0120-2828-17

携帯電話・PHS・FAXなどからのご利用は

電話(045) 450-8950 FAX(045) 450-2275

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3-12

● ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについては、58ページをご覧ください。

ビクターインターネットホームページアドレス http://www.victor.co.jp/

日本ビクター株式会社

AV&マルチメディアカンパニー

〒221 - 8528 横浜市神奈川区守屋町3 -12